

SyncMaster 400TSn/460TSn

LCD monitor

Korisnički priručnik

Bezbednosna uputstva

Sistem znakova



Napomena

Ova bezbednosna uputstva moraju se poštovati kako biste osigurali svoju bezbednost i sprečili oštećenje imovine.

Vodite računa da detaljno pročitate uputstva, kao i da proizvod koristite na pravilan način.



Upozorenje / oprez



Ako ne pratite uputstva označena ovim simbolom, može doći do telesnih povreda ili oštećenja opreme.



Standardne oznake



Zabranjeno



Važno je pročitati i sve vreme imati u vidu



Nemojte rastavljati



Izvucite utikač iz zidne utičnice



Ne dodirujte



Uzemljenje za sprečavanje strujnog udara

Napajanje

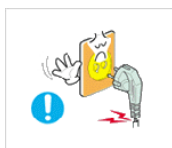


Ako se uređaj neće koristiti duže vreme, aktivirajte funkciju računara DPM.

Ako koristite čuvar ekrana, postavite ga na režim aktivnog ekrana.

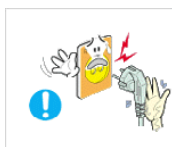
Slike predstavljaju samo referencu i ne važe u svim slučajevima (ili zemljama).

Prečica ka uputstvima za sprečavanje zadržavanja slike



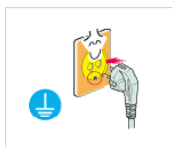
▶ Ne koristite kabl za napajanje ili utikač ako je oštećen, kao ni oštećenu ili olabavljenu utičnicu.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



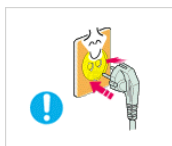
▶ Ne dodirujte utikač mokrim rukama kada ga uklanjate ili priključujete u utičnicu.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara.



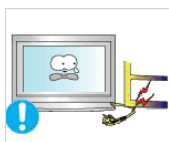
▶ Kabl za napajanje obavezno priključite na uzemljenu utičnicu.

- U suprotnom, može doći do smrtnog ishoda ili telesnih povreda.



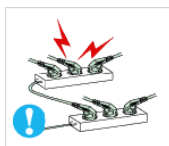
▶ Vodite računa da utikač bude čvrsto i pravilno priključen u utičnicu.

- U suprotnom, može doći do požara.
-



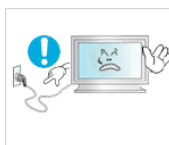
▶ Nemojte na silu savijati ili vući utikač i ne stavljajte teške predmete na njega.

- U suprotnom, može doći do požara.



▶ Ne priključujte više uređaja u jednu utičnicu.

- U suprotnom, može doći do požara usled pregrevanja.



▶ Nemojte da isključujete kabl za napajanje tokom korišćenja monitora.

- U suprotnom, može da dođe do oštećenja proizvoda usled električnog šoka.



▶ Da biste uređaj isključili iz struje, utikač morate da izvučete iz utičnice, pa je važno da možete lako da mu pristupite.

- To može prouzrokovati požar ili strujni udar.



▶ Koristite samo kabl za napajanje koji ste dobili uz uređaj. Nemojte da koristite kabl za napajanje koji ste dobili uz drugi uređaj.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.

Instalacija



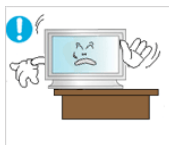
Obavezno kontaktirajte ovlašćeni servisni centar ako postavljate monitor na lokaciju sa dosta prašine, visokim ili niskim temperaturama, velikom količinom vlage, hemijskih supstanci ili na lokaciju na kojoj će raditi 24 sata dnevno, kao što je aerodrom, železnička stanica itd.

U protivnom, monitor se može ozbiljno oštetiti.



▶ Proizvod uvek treba da podižu i pomeraju najmanje dve osobe.

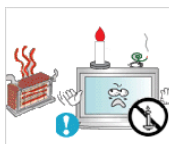
- U suprotnom, postoji opasnost od ispuštanja što može dovesti do telesnih povreda i/ili oštećenja proizvoda.



▶ Pri instalaciji proizvoda u vitrinu ili u zatvorenu policu uverite se da prednji donji deo ne izviruje izvan vitrine ili police.

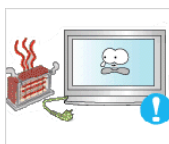
- U suprotnom, uređaj može pasti i izazvati telesne povrede.

• Upotrebite vitrinu ili policu odgovarajuće veličine za proizvod.



▶ **NEMOJTE DA POSTAVLJATE SVEĆE, SREDSTVO ZA ODBIJANJE KOMARACA, CIGARETE NITI DRUGA GREJNA TELA BLIZU PROIZVODA.**

- U suprotnom, može doći do požara.



▶ Grejna tela držite što dalje od kabla za napajanje monitora.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Ne instalirajte uređaj na mestu sa slabom ventilacijom kao što su polica za knjige ili ormar.

- U suprotnom, može doći do požara usled rasta unutrašnje temperature.



▶ Kada spuštate proizvod, učinite to pažljivo.

- U suprotnom, može da dođe do oštećenja ekrana.



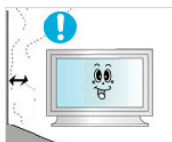
▶ Proizvod nemojte stavljati na pod tako da bude okrenut prednjom stranom nadole.

- U suprotnom, može da dođe do oštećenja ekrana.



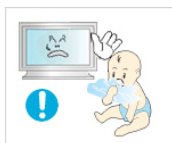
▶ Vodite računa da nosač za zid postavlja ovlašćena kompanija za montažu.

- U suprotnom, uređaj može pasti i izazvati telesne povrede.
- Vodite računa da montirate predviđeni model nosača za zid.



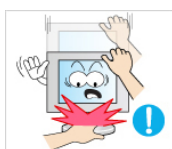
▶ Instalirajte proizvod na mesto sa dobrim provetravanjem. Uverite se da je proizvod udaljen bar 10 cm od zida.

- U suprotnom, može doći do požara usled rasta unutrašnje temperature.



▶ Obavezno držite vinil od pakovanja van domašaja dece.

- U suprotnom, to može da izazove ozbiljne povrede (gušenje) ako se deca budu igrala njim.



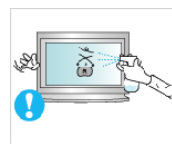
▶ Ako se visina monitora može podešavati, na postolje nemojte stavljati nikakav predmet ili deo tela dok spuštate monitor.

- To može prouzrokovati štetu na proizvodu ili telesne povrede.

Čišćenje

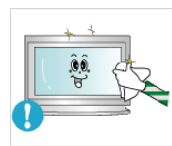


Kućište monitora i površinu TFT-LCD ekrana čistite blago pokvašenom mekanom tkaninom.

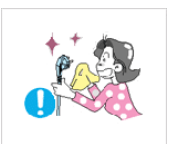


▶ Nemojte direktno da prskate sredstvo za čišćenje na površinu proizvoda.

- U suprotnom, to može da izazove poremećaj boje ili promenu strukture, a može da dođe i do ljuštenja površine ekrana.

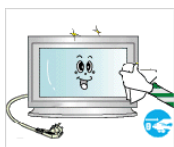


▶ Čistite proizvod samo pomoću mekane tkanine i sredstva za čišćenje monitora. Ako morate da upotrebite sredstvo za čišćenje koje nije namenjeno za čišćenje monitora, rastvorite ga u vodi u razmeri 1 prema 10.



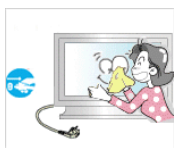
▶ Za čišćenje priključaka za napajanje ili uklanjanju prašine iz utičnice upotrebite suhu tkaninu.

- U suprotnom, može doći do požara.



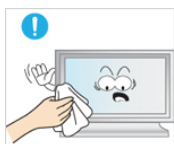
▶ Pri čišćenju proizvoda, obavezno isključite kabl za napajanje.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Pri čišćenju uređaja, isključite napajanje i očistite ga mekom suvom krpom.

- (Nemojte da koristite hemikalije poput voska, benzola, alkohola, razređivača, sredstva za odbijanje komaraca, maziva i sredstva za čišćenje.) To može da utiče na pojavu promena na površini uređaja i na ljuštenje nalepnica sa obaveštenjima.



▶ Pošto kućište uređaja može lako da se ogrebe, koristite samo preporučenu tkaninu.

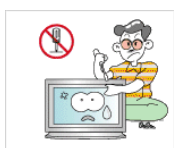
- Upotrebite samo preporučenu tkaninu i malo vode. Pošto može da dođe do grebanja uređaja ako se na tkanini nalaze strani materijali, obavezno je temeljno istresite pre upotrebe.



▶ Pri čišćenju uređaja, nemojte da nanosite vodu direktno na kućište.

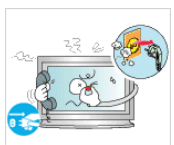
- Uverite se da voda ne prodire u uređaj i da uređaj nije mokar.
- U suprotnom, može doći do strujnog udara, požara ili kvara.

Ostalo



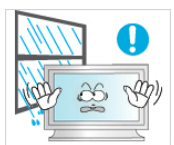
▶ Ovaj proizvod koristi visoki napon. Vodite računa da korisnici ne rastavljaaju, popravljaju niti menjaju proizvod sami.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara. Ako je potrebna popravka uređaja, obratite se servisnom centru.



▶ Ako iz uređaja dopire čudan miris, čudan zvuk ili dim, odmah ga isključite iz naponske utičnice i obratite se servisnom centru.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Ne montirajte proizvod na mestima izloženim vlazi, prašini, dimu, vodi niti unutar automobila.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Ako ispustite uređaj ili ako se njegovo kućište polomi, isključite ga i isključite kabl za napajanje. Obratite se servisnom centru.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Nemojte da dodirujete kabl za napajanje niti kabl od antene dok grmi i seva.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Monitor nemojte pomerati povlačenjem samo žice ili signalnog kabla.

- U suprotnom, može da dođe do pada i električnog šoka, oštećenja proizvoda ili požara usled oštećenja kabla.



▶ Nemojte da podižete proizvod niti da ga pomerate napred-nazad ili levo-desno tako što držite samo kabl za napajanje ili signalne kablove.

- U suprotnom, može da dođe do pada i električnog šoka, oštećenja proizvoda ili požara usled oštećenja kabla.



▶ Vodite računa da otvor za ventilaciju ne bude blokiran stolom ili zavesom.

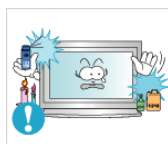
- U suprotnom, može doći do požara usled rasta unutrašnje temperature.



▶ Nemojte da postavljate posude sa vodom, vaze, saksije, bočice sa lekovima niti metalne predmete na uređaj.

- Ako dođe do prodiranja vode ili nekog stranog materijala u uređaj, isključite kabl za napajanje i obratite se servisnom centru.

- To može da dovede do kvara, strujnog udara ili požara.



▶ Nemojte da koristite niti da držite zapaljive sprejeve i zapaljive materijale u blizini uređaja.

- U suprotnom, može doći do eksplozije ili požara.



▶ U ventilacioni otvor, ulazne i izlazne priključke proizvoda itd. ne gurajte metalne predmete kao što su štapići za jelo, novčići, žice i alatke niti zapaljive predmete poput papira i šibica.

- Ako dođe do prodiranja vode ili nekog stranog materijala u uređaj, isključite kabl za napajanje i obratite se servisnom centru.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Ako se na ekranu duže vreme prikazuje statična slika, može da dođe do pojave zadržavanja slike ili fleka.

- Ako uređaj nećete koristiti duže vreme, postavite ga u režim spavanja ili upotrebite pokretni čuvar ekrana.



▶ Postavite rezoluciju i frekvenciju koja je odgovarajuća za uređaj.

- U suprotnom može da dođe do oštećenja vida.

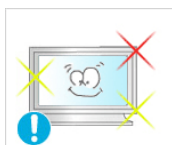


▶ Pri upotrebi slušalica nemojte da koristite preveliku jačinu zvuka.

- Prejak zvuk može da izazove oštećenje sluha.



▶ Ako se stalno približavate ekranu uređaja, moguće je da vam vid slabi..



▶ Odmorite se najmanje pet (5) minuta nakon svakih sat vremena upotrebe monitora..

Tako ćete smanjiti umor očiju.



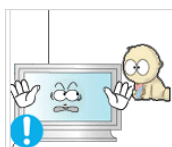
▶ Ne instalirajte ga na nestabilnom mestu kao što je nestabilna polica, neravnoj površini niti na mestu izloženom vibracijama.

- U suprotnom, uređaj može pasti što može dovesti do telesnih povreda i/ili oštećenja proizvoda.
- Ako proizvod koristite na mestu koje je izloženo vibracijama, postoji opasnost od oštećenja proizvoda i javljanja požara.



▶ Pri pomeranju proizvoda, isključite ga i isključite kabl za napajanje, kabl za antenu i sve kablove koji su priključeni na uređaj.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



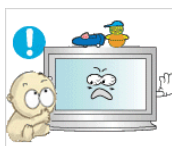
▶ Uverite se da se deca ne oslanjaju na uređaj niti da se na njega penju.

- Uređaj može pasti i izazvati telesne povrede ili smrt.



▶ Ako ne planirate da koristite uređaj duže vreme, isključite kabl za napajanje iz utičnice.

- U suprotnom, to može da izazove pregrevanje ili požar izazvan prašinom, strujnim udarom ili curenjem struje.



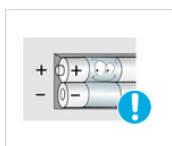
▶ Na uređaj nemojte da postavljate teške predmete, igračke niti slatkiše, poput kolača itd. koji bi mogli da privuku pažnju dece.

- Deca mogu da se uhvate za uređaj i da ga obore, što može da izazove telesne povrede, pa čak i sa fatalnim ishodom.



▶ Pazite da deca ne stavljaju bateriju u usta nakon njenog vađenja iz daljinskog upravljača. Postavite bateriju na mesto koje deca ne mogu da dohvate.

- Ako dete stavi bateriju u usta ili je proguta, odmah se obratite lekaru.



▶ Pri zameni baterije postavite je na odgovarajući način (+, -).

- U suprotnom, može doći do oštećenja baterije ili požara, telesnih povreda i oštećenja usled curenja unutrašnje tečnosti.



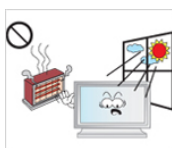
▶ Koristite isključivo predviđene standardne baterije i nemojte istovremeno koristiti nove i korišćene baterije.

- U suprotnom, može doći do oštećenja baterija ili požara, telesnih povreda i oštećenja usled curenja unutrašnje tečnosti.



▶ Baterije (i punjive baterije) nisu običan otpad i moraju da se vrate radi recikliranja. Korisnik je dužan da vrati istrošene ili punjive baterije radi recikliranja.

- Kupac može da vrati korišćene ili punjive baterije u obližnji javni centar za reciklažu ili u prodavnicu koja prodaje isti tip baterija ili punjivih baterija.



▶ Nemojte da postavljate uređaj na mesto koje je izloženo direktnoj sunčevoj svetlosti niti blizu bilo kakvog izvora toplote.

- To može da smanji životni vek uređaja, a može da izazove i požar.



▶ Nemojte da ispuštate objekte na uređaj niti da udarete uređaj na bilo koji način.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



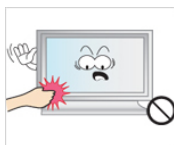
▶ Nemojte da koristite ovlaživač niti kuhinjski sto u blizini uređaja.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Ako dođe do curenja gasa, nemojte da dodirujete uređaj niti priključak za napajanje nego odmah provetrite prostoriju.

- Ako dođe do varničenja, to može da izazove eksploziju ili požar.



▶ Ako je uređaj uključen duže vreme, ekran će postati vruć. Ne dodirujte ga.

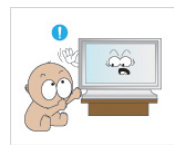
- Sitni pribor držite na mestu koje je van domašaja dece.



▶ Obratite pažnju pri podešavanju ugla pod kojim stoji uređaj i podešavanju visine postolja.

- To može da izazove telesne povrede usled priklještenja ruke ili prstiju.

- Takođe, ako previše nagnete uređaj, on može da padne i da izazove telesne povrede.



▶ Ne montirajte proizvod na mestima u domašaju dece.

- U suprotnom, uređaj može pasti i izazvati telesne povrede.
- Pošto je prednji deo proizvoda težak, montirajte proizvod na ravnoj i stabilnoj površini.



▶ Na proizvod ne stavlajte teške predmete.

- To može dovesti do telesnih povreda i/ili oštećenja proizvoda.

Uvod

Sadržaj paketa



Napomena

Proverite da li se sledeće stavke nalaze u kompletu sa LCD monitorom.

Ako nešto nedostaje, obratite se distributeru.

Obratite se lokalnom distributeru za kupovinu dodatnog pribora.



Napomena

Ovo postolje nije namenjeno za postavljanje na pod.

Raspakivanje



LCD ekran

Priručnici



Vodič za brzo postavljanje



Garancijska kartica



Korisnički priručnik

(nije dostupno na svim lokacijama)

Kablovi



D-Sub kabl



Kabl za napajanje

Ostalo



Ostalo

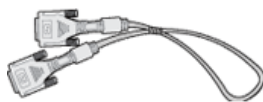
Daljinski upravljač

Baterije (AAA X 2)

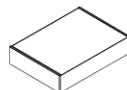
Poklopac za HDD

(nije dostupno na svim lokacijama)

Prodaje se odvojeno



DVI kabl



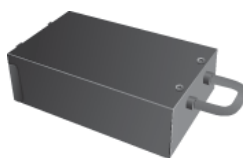
KOMPLET za postavljanje na zid



KOMPLET polupostolja



LAN kabl



TV tjuner

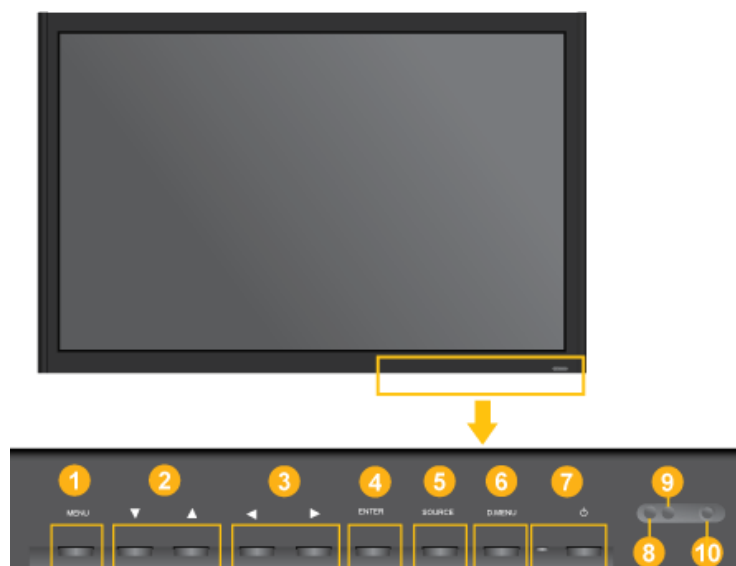


Napomena

- Možete da kupite i da priključite poseban mrežni uređaj ili TV tjuner. Informacije o načinu upotrebe tih uređaja potražite u odgovarajućim korisničkim priručnicima.
- Možete da povežete samo jedan spoljni uređaj.

Vaš LCD monitor

Prednja strana



1 Dugme MENU [MENU]

Služi za otvaranje menija na ekranu i izlaz iz menija. Takođe služi za izlaz iz menija na ekranu ili povratak na prethodni meni.

2 *Navigaciona dugmad (nagore i nadole)*

Vertikalno kretanje sa jedne stavke menija na drugu ili podešavanje izabranih vrednosti u meniju.

3 *Dugmad za podešavanje (nalevo i nadesno) / dugmad za podešavanje jačine zvuka*

Horizontalno kretanje sa jedne stavke menija na drugu ili podešavanje izabranih vrednosti u meniju. Kada na ekranu nema menija, pritisnite dugme za podešavanje jačine.

4 *Dugme ENTER [ENTER]*

Aktivira označenu stavku menija.

5 *Dugme SOURCE [SOURCE]*

Prebacuje sa režima PC u režim Video. Promena izvora je dozvoljena samo za spoljne uređaje koji su priključeni na LCD monitor.

[PC] → [DVI] → [AV] → [HDMI] → [MagicInfo]



Napomena

- Meni **TV** dostupan je kada je instaliran TV tjuner.

6 *D.MENU*

Otvaranje menija na ekranu D.MENU.



Napomena

- Ovo je dostupno kada je instaliran TV tjuner.

7 *Dugme za napajanje [⏻]*

Ovo dugme koristite za uključivanje i isključivanje LCD monitora.

8 *Senzor za osvetljenost*

Senzor za osvetljenost na ovom proizvodu automatski određuje nivo osvetljenosti u okolini, a zatim na osnovu toga podešava nivo osvetljenosti uređaja.

9 *Indikator napajanja*

Označava da je aktiviran režim Ušteda energije tako što trepće zeleno



Napomena

Dodatne informacije o uštedi energije potražite u odeljku Ušteda energije u priručniku. Da biste uštedeli energiju, podesite LCD monitor na OFF (Isključeno) kada nije u upotrebi ili kada ga na duže vreme ostavljate bez nadzora.

10 *Senzor daljinskog upravljača*

Usmerite daljinski upravljač prema ovom mestu na LCD monitoru.

Zadnja strana



Napomena

Detaljne informacije o priključivanju kablova potražite u odeljku Spajanje kablova u poglavlju Podešavanje. Konfiguracija LCD monitora sa zadnje strane može biti različita u zavisnosti od modela LCD monitora.



A



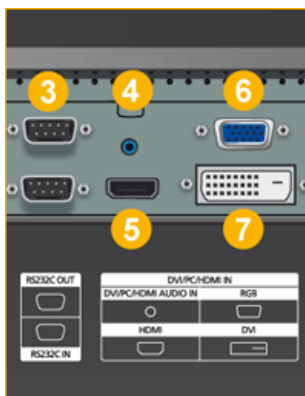
1 *POWER S/W ON [/] / OFF [O]*

Uključuje/isključuje LCD monitor.

2 *POWER IN*

Kabl za napajanje se uključuje u LCD monitor i zidnu utičnicu.

B



3 *RS232C OUT/IN (RS232C serijski PORT)*

MDC (Multiple Display Control) programski priključak

4 *DVI / PC / HDMI IN [DVI/PC/HDMI AUDIO IN] (PC/DVI/HDMI Audio terminal za priključivanje (ulaz))*

5 *DVI / PC / HDMI IN [HDMI]*

Povežite HDMI priključak sa zadnje strane LCD monitora i HDMI priključak digitalnog izlaznog uređaja pomoću HDMI kabla.

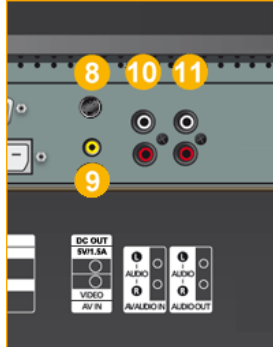
6 *DVI / PC / HDMI IN [RGB](PC-Video terminal za priključivanje)*

Pomoću D-Sub kabla (15-pinski D-Sub) – režim PC (analogni računarski)

7 *DVI / PC / HDMI IN [DVI] (PC-Video terminal za priključivanje)*

Putem DVI kabla (DVI-D to DVI-D) – režim DVI (digitalni računarski)

C



8 DC OUT [5V/1.5A]

Povežite ovo na priključak **POWER** na TV tju-neru ili na mrežnom uređaju.

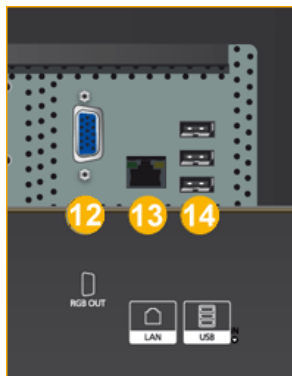
9 AV IN [VIDEO] (VIDEO terminal za priključivanje)

Povežite priključak [VIDEO] na monitoru sa video izlazom na spoljnom uređaju pomoću VIDEO kabla.

10 AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Audio terminal LCD monitora (ulaz))

11 AV AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Audio terminal LCD monitora (izlazni))

D



12 RGB OUT

13 LAN (LAN terminal za priključivanje)

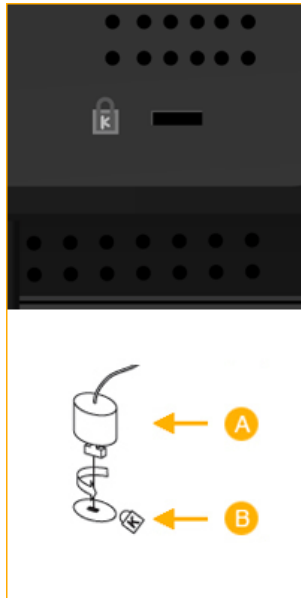
14 USB (USB terminal za priključivanje)

Kompatibilno sa tastaturom/mišem, uređajem za skladištenje podataka.

 **Napomena**

Broj LCD monitora koji se mogu priključiti na loopout varira u zavisnosti od kablova, izvora signala itd. Može se priključiti i do deset LCD monitora ukoliko se koriste kablovi bez smanjenja kvaliteta izvora signala.

E



Kensington Lock

Kensington lock je uređaj koji se koristi za fizičko pričvršćivanje sistema prilikom upotrebe na javnom mestu. Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno. Izgled i način zaključavanja mogu se razlikovati od ilustracije, zavisno od proizvođača. Za uputstva o pravilnoj upotrebi uređaja Kensington lock, pogledajte priručnik koji ste dobili uz njega. Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno.



Napomena

Kensington Lock može imati različitu poziciju, u zavisnosti od modela.

Upotreba uređaja Kensington Lock protiv krađe

1. Umetnite uređaj za zaključavanje u Kensington otvor na monitoru **B** i okrenite ga u smeru za zaključavanje **A**.
2. Povežite kabl Kensington Lock uređaja.
3. Pričvrstite Kensington Lock za sto ili neki drugi težak nepomičan predmet.



Napomena

Pogledajte odeljak Povezivanje kablova za više informacija o povezivanju kablova.

Daljinski upravljač



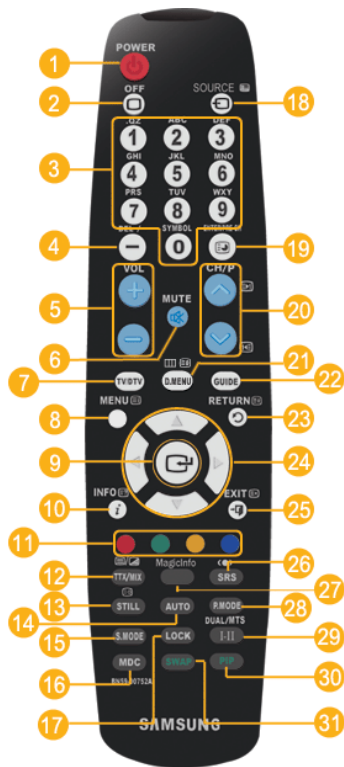
Napomena

Na rad daljinskog upravljača može da utiče TV i neki drugi elektronski uređaj koji radi u blizini LCD monitora i izazvati kvar zbog ometanja frekvencije.



Napomena

Meni **TV** dostupan je kada je instaliran TV tjuner.



- 1 POWER
- 2 OFF
- 3 Number Buttons
- 4 Dugme DEL
- 5 + VOL -
- 6 MUTE
- 7 TV/DTV
- 8 MENU
- 9
- 10 INFO
- 11 DUGMAD U BOJI
- 12 TTX/MIX
- 13 STILL
- 14 AUTO
- 15 S.MODE
- 16 MDC
- 17 LOCK
- 18 SOURCE
- 19 ENTER/PRE-CH
- 20 CH/P
- 21 D.MENU
- 22 GUIDE
- 23 RETURN
- 24 Dugmad gore-dole levo-desno
- 25 EXIT
- 26 SRS
- 27 MagicInfo
- 28 P.MODE
- 29 DUAL/MTS
- 30 *PIP*
- 31 SWAP

1. POWER
2. Off
3. Number Buttons

Služi za uključivanje uređaja.

Služi za isključivanje uređaja.

Pritisnite za menjanje kanala.

4. DEL 	Dugme „-“ radi samo za DTV. Koristi se za biranje MMS (više kanala) za DTV.
5. + VOL -	Podešava jačinu zvuka.
6.  MUTE	Privremeno pauzira (uklanja) reprodukciju zvuka. Prikazuje se u donjem levom uglu ekrana. Reprodukcijski zvuk se nastavlja ako pritisnete MUTE ili - VOL + u režimu Mute (Bez zvuka).
7. TV/DTV	Direktan izbor TV i DTV režima.
8. MENU	Služi za otvaranje menija na ekranu i izlaz iz menija ili za zatvaranje menija za podešavanje.
9. 	Aktivira označenu stavku menija.
10.  INFO	Trenutne informacije o slici se prikazuju u gornjem levom uglu ekrana.
11. COLOR BUTTONS	Pritisnite da biste dodali ili obrisali kanale, te da biste sačuvali kanale u listi omiljenih kanala u okviru menija „Lista kanala“.
12.  TTX/MIX	TV kanali nude informativne servise u pisanom formatu putem teleteksta. - Dugmad za teletekst 
	Za više informacija > TTX / MIX
13. STILL	Pritisnite dugme jednom za zamrzavanje ekrana. Ponovo ga pritisnite za odmrzavanje.
14. AUTO	Automatski podešava prikaz na ekranu u režimu PC . Ako promenite rezoluciju preko kontrolne table, pokreće se funkcija Auto (Automatski).
15. S.MODE	Kada pritisnete ovo dugme, u donjem centralnom delu ekrana se prikazuje trenutni režim. LCD monitor ima ugrađeno Hi-Fi stereo pojačalo. Zatim ponovo pritisnite dugme da biste se kretali kroz dostupne prethodno podešene režime. (Standard → Music → Movie → Speech → Custom)
16. MDC	Dugme za brzo pokretanje MDC.
17. LOCK	Aktivira ili deaktivira sve funkcijske tastere na daljinskom upravljaču i LCD monitoru osim dugmeta za uključivanje i dugmeta LOCK.
18.  SOURCE	Za promenu izvora ulaznog signala pritisnite dugme SOURCE. Promena dugmetom SOURCE dozvoljena je za spoljne uređaje koju su priključeni na monitor.
19.  ENTER/PRE-CH	Ovo dugme se koristi za povratak na kanal koji je neposredno prethodio.
20.  VCH/PA	Služi za izbor kanala u režimu TV .
21. D.MENU	Prikaz DTV menija

22. **GUIDE** Prikaz elektronskog TV vodiča (EPG).
23.  **RETURN** Povratak na prethodni meni.
24. dugmad gore-dole levo-desno Vertikalno ili horizontalno kretanje sa jedne stavke menija na drugu ili podešavanje izabranih vrednosti u meniju.
25.  **EXIT** Izlaz iz menija.
26.  **SRS** Izbor režima SRS TruSurround XT.
27. **MagicInfo** Dugme za brzo pokretanje MagicInfo .
28. **P.MODE** Kada pritisnete ovo dugme, u donjem centralnom delu ekrana se prikazuje trenutni režim slike.

AV / HDMI / TV : P.MODE

LCD monitor ima četiri automatske postavke slike koje su fabrički podešene. Zatim ponovo pritisnite dugme da biste se kretali kroz dostupne prethodno podešene režime (**Dynamic** → **Standard** → **Movie** → **Custom**)

PC / DVI / MagicInfo: M/B (MagicBright)

MagicBright je funkcija koja obezbeđuje optimalno okruženje za gledanje, zavisno od sadržaja slike koju gledate. Zatim ponovo pritisnite dugme da biste se kretali kroz dostupne prethodno podešene režime (**Entertain** → **Internet** → **Text** → **Custom**)

29. **DUAL/MTS**

DUAL-

STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II i MONO/NICAM MONO/ NICAM STEREO mogu da se uključe u zavisnosti od tipa emitovanja putem dugmeta DUAL na daljinskom upravljaču za vreme gledanja televizije.

MTS-

Možete da izaberete MTS (Višekanalni televizijski stereo) režim.

	Tip zvuka	MTS/S_Mode	Podrazumevani
FM stereo	Mono	Mono	Ručna promena
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

30. **PIP** Svaki put kada pritisnete dugme prikazaće se PIP ekran.

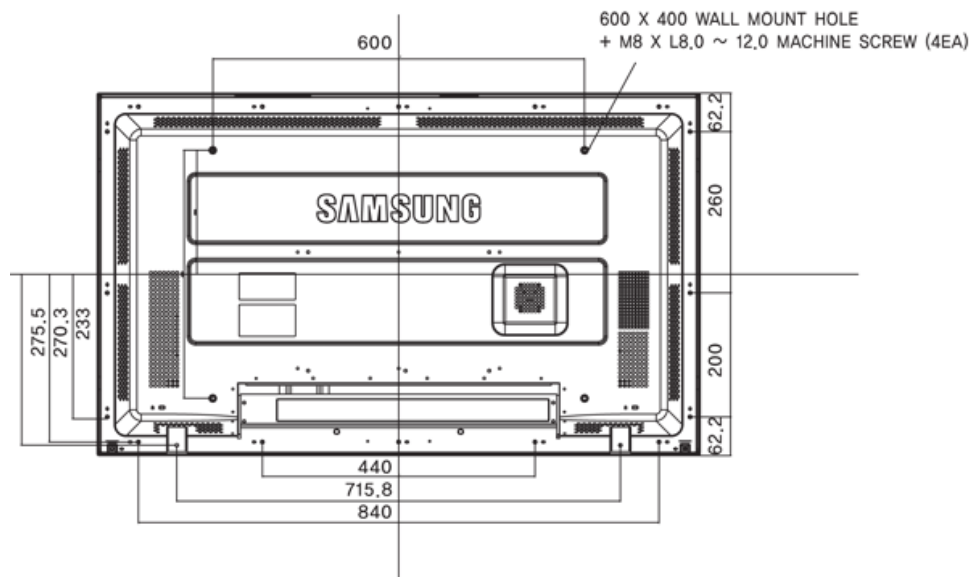
- Ova funkcija ne radi na ovom LCD monitoru.

31. **SWAP** Zamena sadržaja PIP slike i glavne slike. Slika iz PIP prozora prikazaće se na glavnom ekranu, a slika sa glavnog ekrana prikazaće se u PIP prozoru.

- Ova funkcija ne radi na ovom LCD monitoru.

- Tokom montaže VESA nosača obavezno se pridržavajte VESA standarda.
- Kupovina VESA nosača i informacije o montaži: U vezi sa naručivanjem - obratite se najbližem distributeru SAMSUNG proizvoda. Nakon naručivanja posetiće vas profesionalno osoblje za montažu i montirati nosač.
- Za pomeranje LCD monitora potrebne su najmanje 2 osobe.
- SAMSUNG nije odgovoran za bilo kakvu štetu na proizvodu ili ozledu usled montaže koju kupac obavlja na svoju ruku.

Dimenzije



Obaveštenje

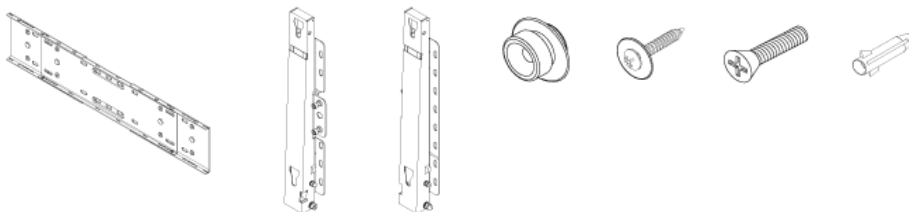
Za montažu nosača na zid koristite samo zavrtnje prečnika 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Instalacija zidnog nosača

- Kod montaže zidnog nosača obratite se tehničaru.
- SAMSUNG Electronics nije odgovoran za bilo kakvu štetu na proizvodu ili ozlede kupca ako kupac sam obavlja montažu.
- Ovaj proizvod je namenjen za montažu na betonske zidove. Proizvod možda neće biti stabilan ako se montira na gipsane ili drvene zidove.

Komponente

Koristite isključivo komponente i dodatni pribor koji se isporučuju uz proizvod.



Zidni nosač (1)

Šarka (Leva 1, Desna 1)
Plastični nosač (4)
Zavrtnaj (A) (11)
Zavrtnaj (B) (4)
Sidrište (11)

Sklapanje zidnog nosača

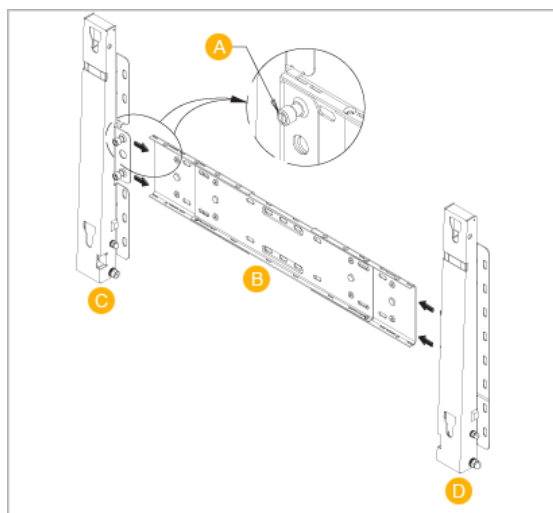


Napomena

Postoje dve šarke (leva i desna). Koristite odgovarajuću šarku.

1. Stavite i pritegnite zavrtnaj u pravcu strelice.

Kada završite, montirajte zidni nosač na zid.

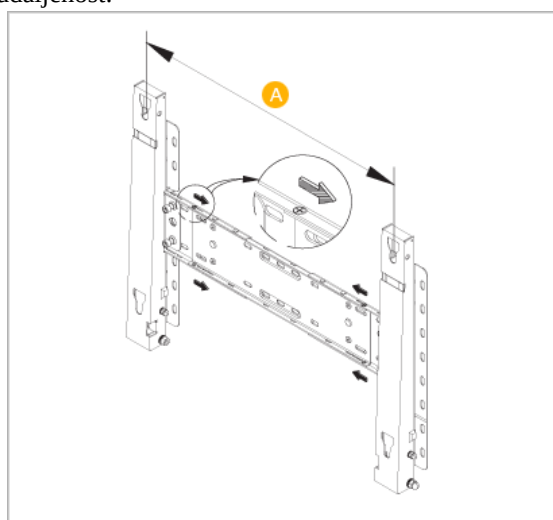


Postoje dve šarke (leva i desna). Koristite odgovarajuću šarku.

- A - Zavrtanj
- B - Zidni nosač
- C - Šarka (Leva)
- D - Šarka (Desna)

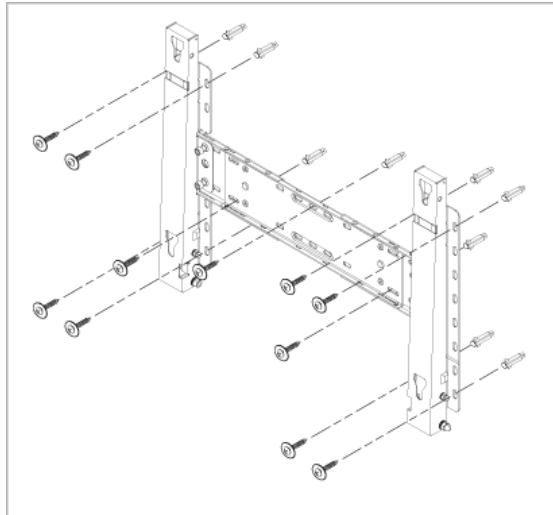
2. Pre bušenja zida proverite da li je razmak između dve rupe za pričvršćivanje na pozadini proizvoda ispravan.

Ako je udaljenost prevelika ili premala, olabavite sve ili neke od 4 zavrtnja na zidnom nosaču kako biste regulisali udaljenost.



- A - Razmak između dve rupe za pričvršćivanje

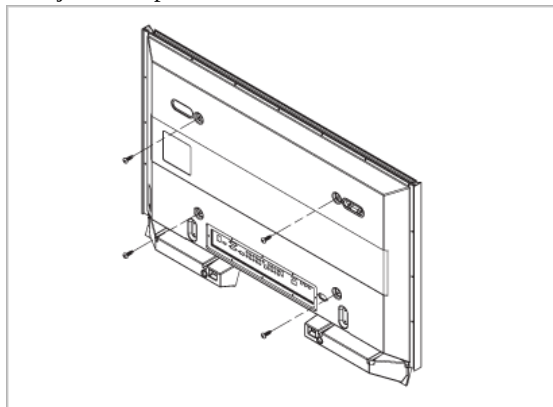
3. Proverite montažni dijagram i označite tačke za bušenje na zidu. Koristite bušilicu od 5,0 mm za bušenje rupa dubljih od 35 mm. Postavite svako sidrište u odgovarajuću rupu. Postavite svaku rupu nosača i šarki na odgovarajuću sidrišnu rupu, a zatim stavite i pritegnite 11 zavrtnja A.
-



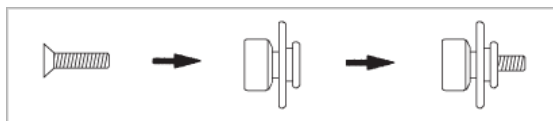
Postavljanje proizvoda na zidni nosač

Oblik proizvoda može da se razlikuje zavisno od modela. (sklapanje plastičnog nosača i zavrtnja je isto)

1. Izvadite 4 zavrtnja sa zadnje strane proizvoda.

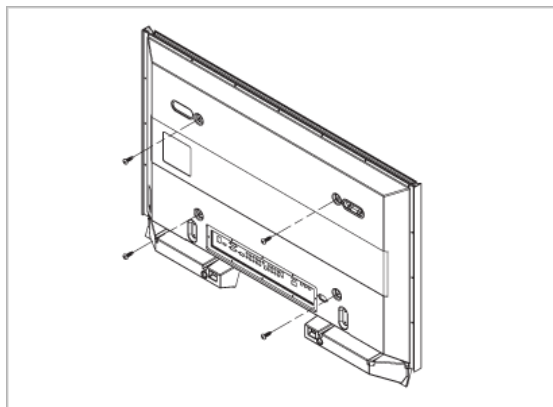


2. Stavite zavrtnj B u plastični nosač.

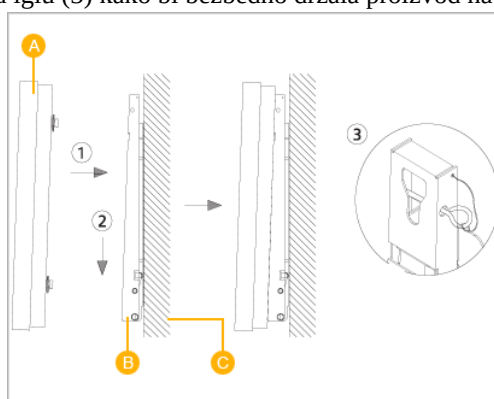


Obaveštenje

- Postavite proizvod na zidni nosač i proverite da li je ispravno pričvršćen na levu i desnu plastičnu šarku.
 - Pripazite kad postavljate proizvod na nosač jer prsti mogu da se zaglave u rupama.
 - Proverite da li je zidni nosač bezbedno učvršćen u zid, jer inače proizvod možda nakon montaže neće ostati na mestu.
3. Pritegnite 4 zavrtnja iz koraka 2 (plastični nosač + zavrtnj B) u rupama na pozadini proizvoda.



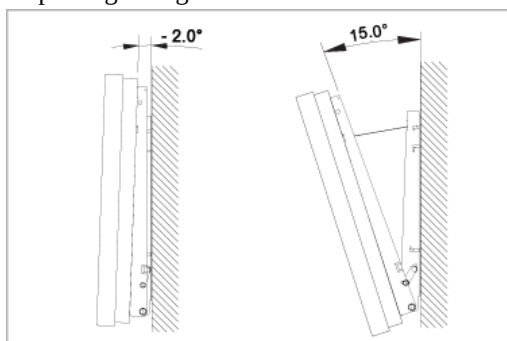
4. Izvadite bezbednosnu iglu (3) i stavite 4 držača proizvoda u odgovarajuće rupe u nosaču (1). Zatim postavite proizvod (2) tako da bude dobro pričvršćen za nosač. Obavezno ponovo stavite i pritegnite bezbednosnu iglu (3) kako bi bezbedno držala proizvod na nosaču.



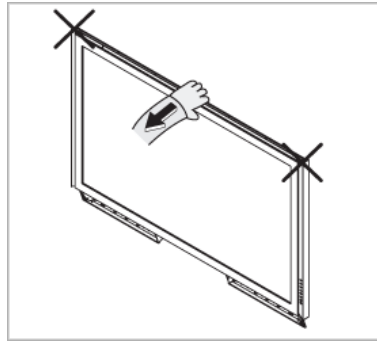
- A - LCD ekran
B - Zidni nosač
C - Zid

Regulacija ugla zidnog nosača

Ugao nosača podesite na -2° pre nego što ga montirate na zid.



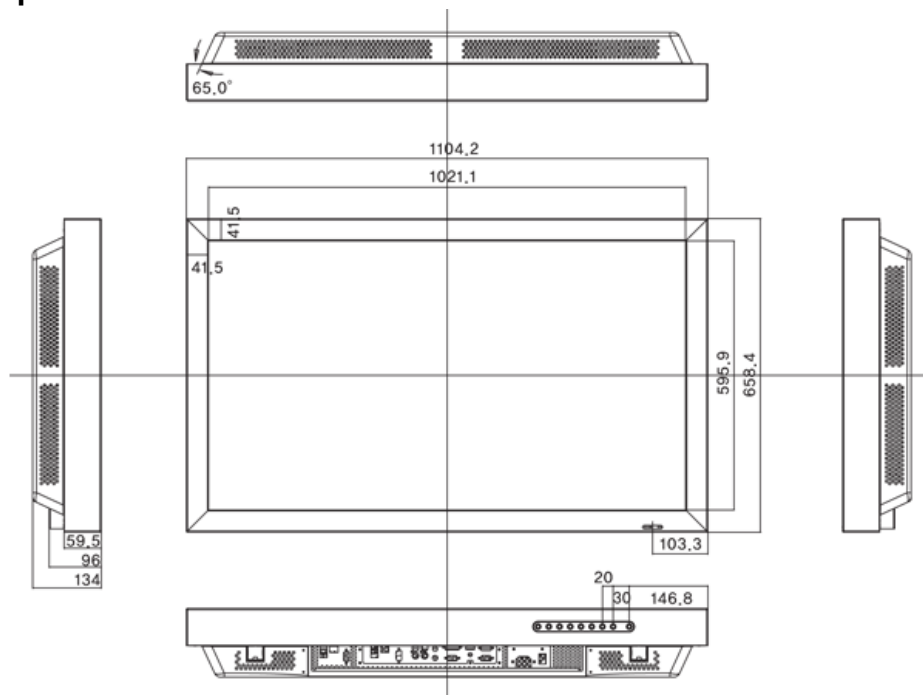
1. Pričvrstite proizvod na zidni nosač.
 2. Proizvod uhvatite za sredinu na vrhu i povucite ga prema napred (pravac strelice) da biste podesili ugao.
 3. Ugao nosača moguće je podesiti između -2° i 15° .
-



Za regulaciju ugla obavezno koristite sredinu na vrhu, a ne levu ili desnu stranu proizvoda.

Mehanički raspored (460TSn)

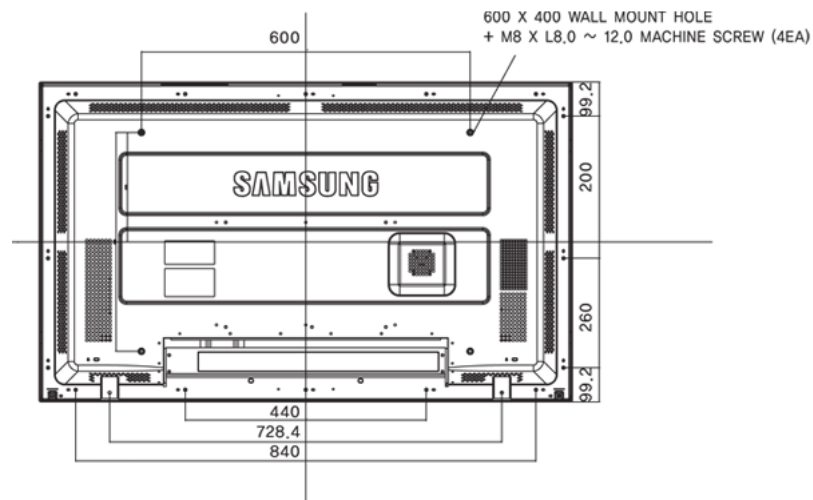
Mehanički raspored



Instalacija VESA nosača

- Tokom montaže VESA nosača obavezno se pridržavajte VESA standarda.
 - Kupovina VESA nosača i informacije o montaži: U vezi sa naručivanjem - obratite se najbližem distributeru SAMSUNG proizvoda. Nakon naručivanja posetiće vas profesionalno osoblje za montažu i montirati nosač.
 - Za pomeranje LCD monitora potrebne su najmanje 2 osobe.
 - SAMSUNG nije odgovoran za bilo kakvu štetu na proizvodu ili ozledu usled montaže koju kupac obavlja na svoju ruku.
-

Dimenzije



Obaveštenje

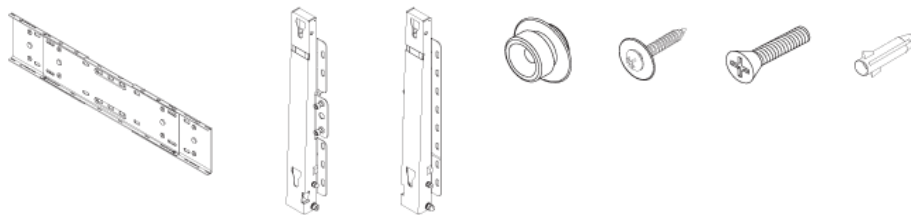
Za montažu nosača na zid koristite samo zavrtnje prečnika 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Instalacija zidnog nosača

- Kod montaže zidnog nosača obratite se tehničaru.
- SAMSUNG Electronics nije odgovoran za bilo kakvu štetu na proizvodu ili ozlede kupca ako kupac sam obavlja montažu.
- Ovaj proizvod je namenjen za montažu na betonske zidove. Proizvod možda neće biti stabilan ako se montira na gipsane ili drvene zidove.

Komponente

Koristite isključivo komponente i dodatni pribor koji se isporučuju uz proizvod.



Zidni nosač (1)

Šarka (Leva 1, Desna 1)
Plastični nosač (4)
Zavrtanj (A) (11)
Zavrtanj (B) (4)
Sidrište (11)

Sklapanje zidnog nosača

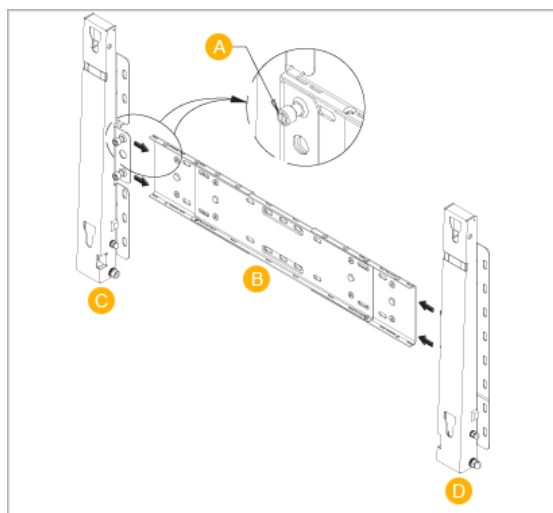


Napomena

Postoje dve šarke (leva i desna). Koristite odgovarajuću šarku.

1. Stavite i pritegnite zavrtnj u pravcu strelice.

Kada završite, montirajte zidni nosač na zid.

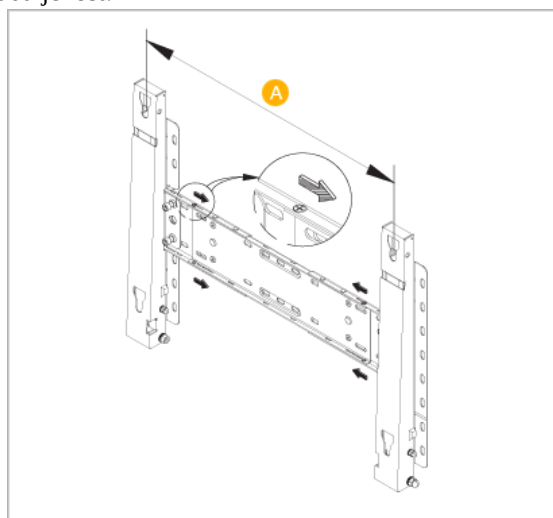


Postoje dve šarke (leva i desna). Koristite odgovarajuću šarku.

- A - Zavrtanj
- B - Zidni nosač
- C - Šarka (Leva)
- D - Šarka (Desna)

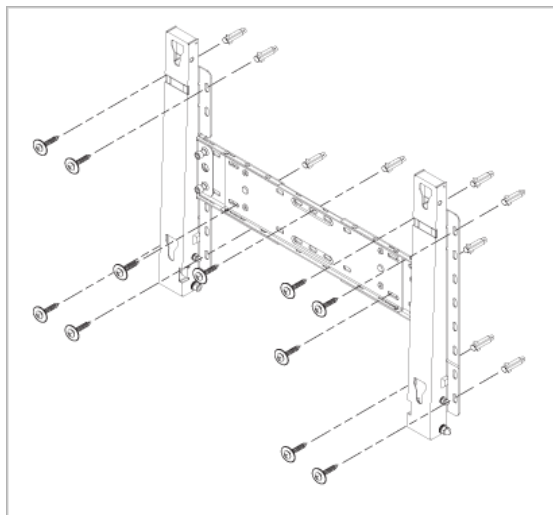
2. Pre bušenja zida proverite da li je razmak između dve rupe za pričvršćivanje na pozadini proizvoda ispravan.

Ako je udaljenost prevelika ili premala, olabavite sve ili neke od 4 zavrtnja na zidnom nosaču kako biste regulisali udaljenost.



- A - Razmak između dve rupe za pričvršćivanje

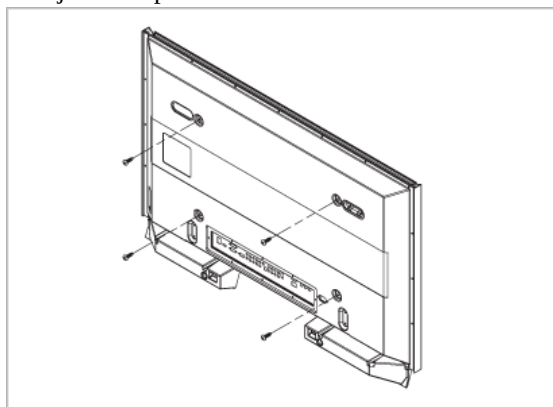
3. Proverite montažni dijagram i označite tačke za bušenje na zidu. Koristite bušilicu od 5,0 mm za bušenje rupa dubljih od 35 mm. Postavite svako sidrište u odgovarajuću rupu. Postavite svaku rupu nosača i šarki na odgovarajuću sidrišnu rupu, a zatim stavite i pritegnite 11 zavrtnja A.
-



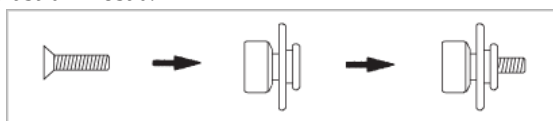
Postavljanje proizvoda na zidni nosač

Oblik proizvoda može da se razlikuje zavisno od modela. (sklapanje plastičnog nosača i zavrtnja je isto)

1. Izvadite 4 zavrtnja sa zadnje strane proizvoda.

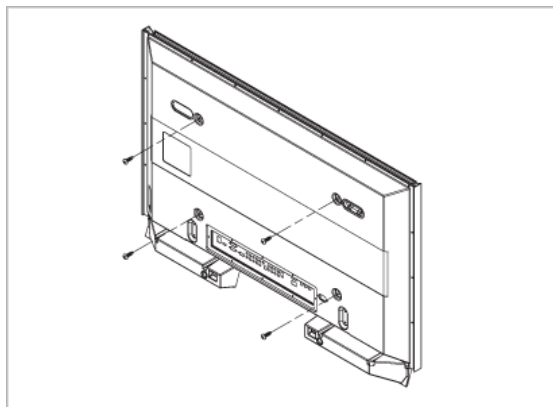


2. Stavite zavrtnj B u plastični nosač.

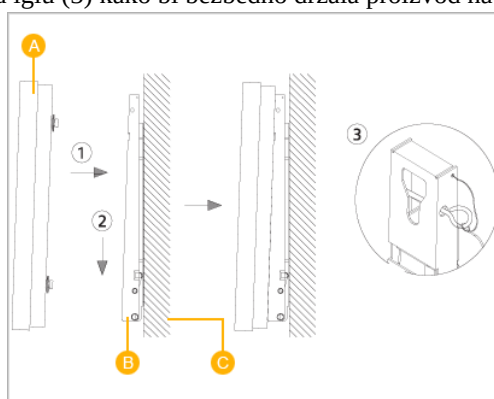


Obaveštenje

- Postavite proizvod na zidni nosač i proverite da li je ispravno pričvršćen na levu i desnu plastičnu šarku.
 - Pripazite kad postavljate proizvod na nosač jer prsti mogu da se zaglave u rupama.
 - Proverite da li je zidni nosač bezbedno učvršćen u zid, jer inače proizvod možda nakon montaže neće ostati na mestu.
3. Pritegnite 4 zavrtnja iz koraka 2 (plastični nosač + zavrtnj B) u rupama na pozadini proizvoda.



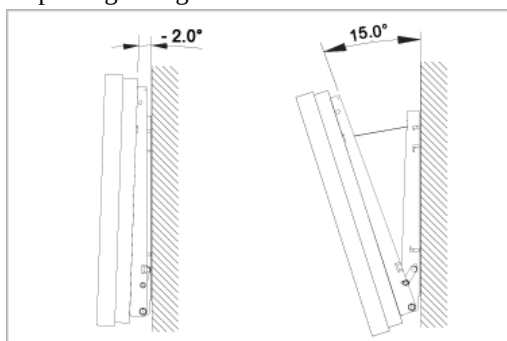
4. Izvadite bezbednosnu iglu (3) i stavite 4 držača proizvoda u odgovarajuće rupe u nosaču (1). Zatim postavite proizvod (2) tako da bude dobro pričvršćen za nosač. Obavezno ponovo stavite i pritegnite bezbednosnu iglu (3) kako bi bezbedno držala proizvod na nosaču.



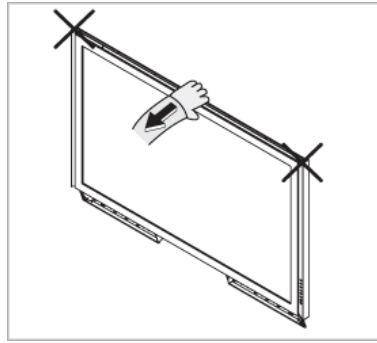
- A - LCD ekran
B - Zidni nosač
C - Zid

Regulacija ugla zidnog nosača

Ugao nosača podesite na -2° pre nego što ga montirate na zid.



1. Pričvrstite proizvod na zidni nosač.
 2. Proizvod uhvatite za sredinu na vrhu i povucite ga prema napred (pravac strelice) da biste podesili ugao.
 3. Ugao nosača moguće je podesiti između -2° i 15° .
-



Za regulaciju ugla obavezno koristite sredinu na vrhu, a ne levu ili desnu stranu proizvoda.

Povezivanje

Povezivanje sa računarom



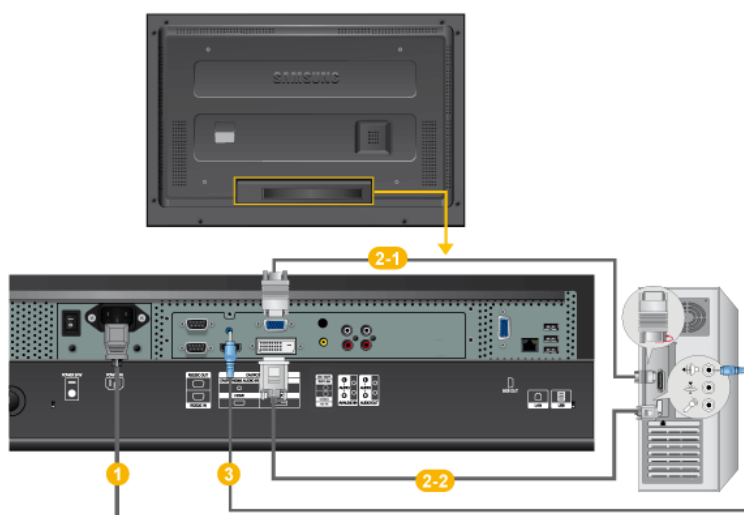
Upotreba kablova za napajanje sa uzemljenjem

- U slučaju kvara uzemljenje može da izazove električni udar. Obavezno ispravno povežite uzemljenje pre nego što povežete napajanje naizmeničnom strujom. Kada otkacinjete uzemljenje, obavezno prvo isključite napajanje naizmeničnom strujom.



Napomena

Na LCD monitor mogu se priključiti ulazni AV uređaji poput DVD plejera, video rikordera ili kamkordera, kao i računara. Da biste dobili više informacija u vezi sa spajanjem ulaznih AV uređaja, u sadržaju pogledajte odeljak Podešavanje LCD displeja.

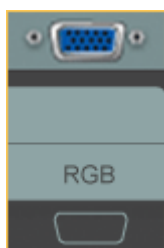


- 1 Priključite kabl za napajanje LCD monitora na priključak za napajanje sa zadnje strane LCD monitora. Uključite glavni prekidač za napajanje.
- 2 Postoje 2 načina da spojite D-sub priključak na LCD monitor. Odaberite jednu od sledećih stvari:

2-1

Korišćenje D-sub (analognog) priključka za video karticu.

- Spojte D-sub sa 15-pinskim RGB priključkom na zadnjoj strani LCD monitora i 15-pinskim D-sub priključkom na računaru.



2-2

Korišćenje DVI (digitalnog) priključka za video karticu.

- Spojte DVI kabl sa DVI priključkom na zadnjoj strani LCD monitora i DVI priključkom na računaru.
-



3. Priključite audio-kabl za LCD monitor na audio-priključak sa zadnje strane računara.



Napomena

- Uključite računar i LCD monitor.
- DVI kabl je dodatna oprema.
- Nazovite lokalni servisni centar kompanije SAMSUNG Electronics da biste kupili dodatne delove.

Spajanje sa ostalim uređajima



Upotreba kabla za napajanje sa uzemljenjem

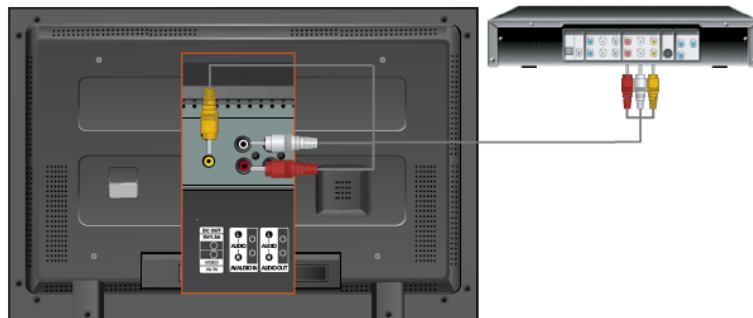
- U slučaju kvara uzemljenje može da izazove električni udar. Obavezno ispravno povežite uzemljenje pre nego što povežete napajanje naizmeničnom strujom. Kada otkacinjete uzemljenje, obavezno prvo isključite napajanje naizmeničnom strujom.



Napomena

Na LCD monitor mogu se priključiti ulazni AV uređaji poput DVD plejera, video rikordera ili kamkordera, kao i računara. Da biste dobili više informacija u vezi sa spajanjem ulaznih AV uređaja, u sadržaju pogledajte odeljak Podešavanje LCD displeja.

Priključivanje AV uređaja



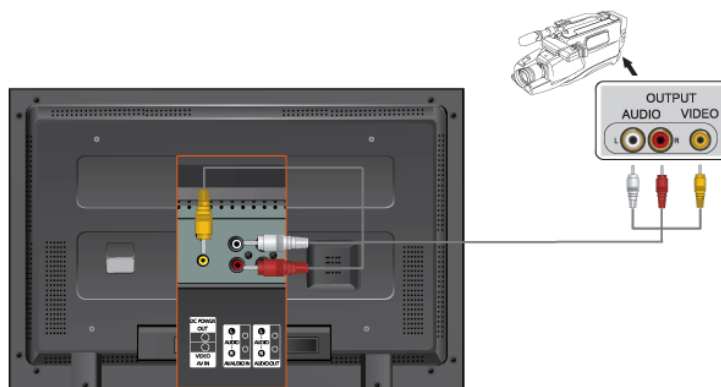
1. Povežite priključak sa DVD, VCR (DVD / DTV Set-Top Box) uređaja na priključak [R-AUDIO-L] na LCD monitoru.
2. Zatim pokrenite DVD plejer, video rikorder ili kamkorder sa umetnutim DVD diskom ili kasetom.
3. Izaberite **AV** pomoću SOURCE .



Napomena

LCD monitor ima AV priključke za spajanje ulaznih AV uređaja poput DVD plejera, video rikordera ili kamkordera. Možete da uživate i u AV signalima dok je LCD ekran uključen.

Priključivanje na kamkorder



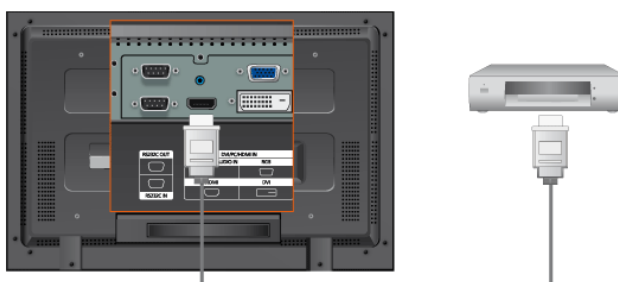
1. Pronađite AV izlazne priključke na kamkorderu. Uobičajeno se nalaze na bočnoj strani ili na poleđini kamkordera. Povežite AUDIO OUTPUT priključke na kamkorderu i AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] na LCD monitoru pomoću kompleta audio-kablova.
2. Povežite VIDEO OUTPUT priključke na kamkorderu i AV IN [VIDEO] na LCD monitoru pomoću video kabla.
3. Izaberite **AV** za vezu sa kamkorderom pomoću dugmeta Source sa prednje strane LCD monitora ili na daljinskom upravljaču.
4. Zatim uključite video rikorder ili kamkorder u koji je ubačena kaseta.



Napomena

Audio-video kablovi koji su ovde prikazani uobičajeno se isporučuju sa kamkorderom. (Ako ih nemate, proverite u lokalnoj prodavnici elektronike.) Ako vaš kamkorder podržava stereo zvuk, potrebno je da povežete dva kabla.

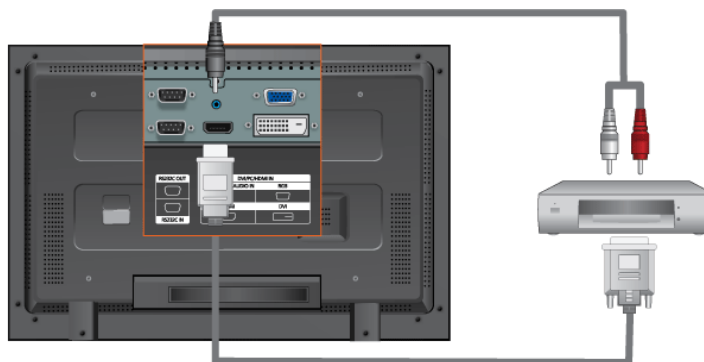
Povezivanje pomoću HDMI kabla



Napomena

- Ulazni uređaji, poput digitalnih DVD plejera, priključuju se na HDMI terminal LCD monitora putem HDMI kabla.
- Ne možete priključiti računar na HDMI terminal.

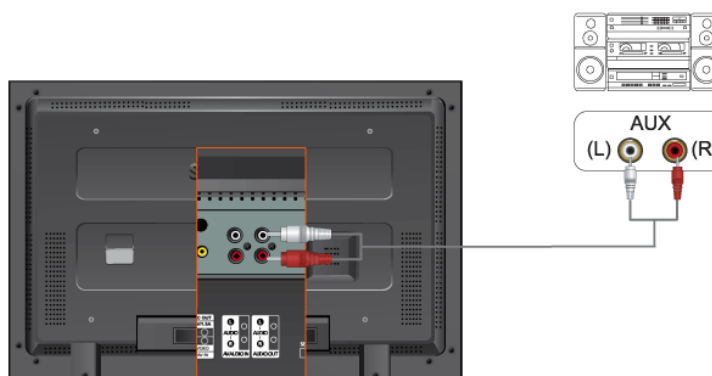
Povezivanje preko kabla DVI-do-HDMI



Napomena

- Izlazni DVI terminal digitalnog izlaznog uređaja povežite sa HDMI terminalom LCD monitora pomoću kabla DVI-do-HDMI.
- Povežite crveni i beli priključak RCA stereo kabla (za računar) na istobojne izlazne audio-termine digitalnog izlaznog uređaja, a suprotni priključak povežite na DVI / PC / HDMI AUDIO IN terminal LCD monitora.

Povezivanje sa audio sistemom



Napomena

- Povežite priključke AUX L, R na AUDIO SISTEMU i priključaka AUDIO OUT [L-AUDIO-R] na LCD ekranu pomoću kompleta audio kablova.

Priključivanje LAN kablova



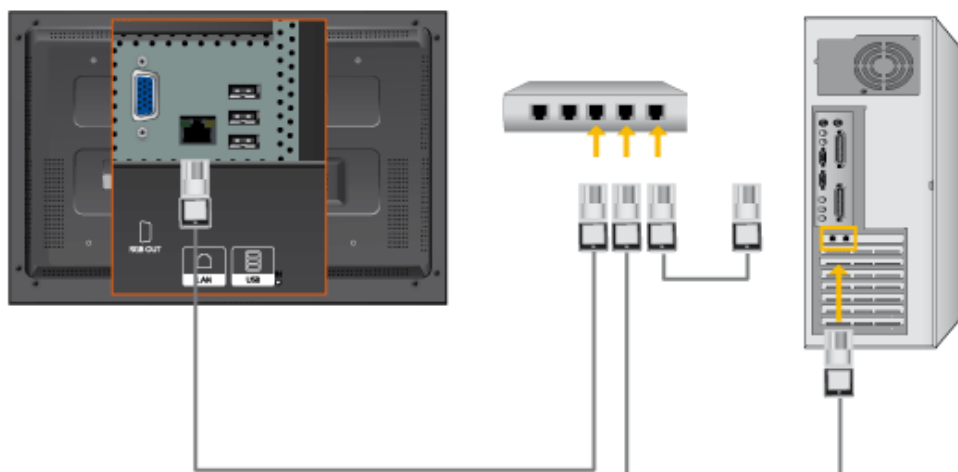
Upotreba kabla za napajanje sa uzemljenjem

- U slučaju kvara uzemljenje može da izazove električni udar. Obavezno ispravno povežite uzemljenje pre nego što povežete napajanje naizmeničnom strujom. Kada otkacijete uzemljenje, obavezno prvo isključite napajanje naizmeničnom strujom.



Napomena

Na LCD monitor mogu se priključiti ulazni AV uređaji poput DVD plejera, video rikordera ili kamkordera, kao i računara. Da biste dobili više informacija u vezi sa spajanjem ulaznih AV uređaja, u sadržaju pogledajte odeljak Podešavanje LCD displeja.



Napomena

Spojite LAN kabl.

Povezivanje USB uređaja



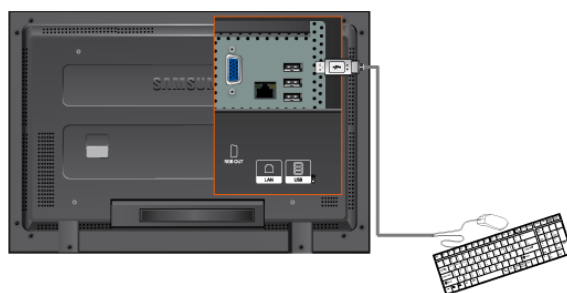
Upotreba kablja za napajanje sa uzemljenjem

- U slučaju kvara uzemljenje može da izazove električni udar. Obavezno ispravno povežite uzemljenje pre nego što povežete napajanje naizmeničnom strujom. Kada otkaćinujete uzemljenje, obavezno prvo isključite napajanje naizmeničnom strujom.



Napomena

Na LCD monitor mogu se priključiti ulazni AV uređaji poput DVD plejera, video rikordera ili kamkordera, kao i računara. Da biste dobili više informacija u vezi sa spajanjem ulaznih AV uređaja, u sadržaju pogledajte odeljak Podešavanje LCD displeja.



Napomena

Možete da povežete USB uređaje poput miša i tastature.

Korišćenje softvera

Upravljački program za monitor



Napomena

Kada operativni sistem zatraži upravljački program za monitor, umetnite CD-ROM koji ste dobili uz monitor. Instalacija upravljačkog programa se može razlikovati zavisno od operativnog sistema. Pratite uputstva za svoj operativni sistem.

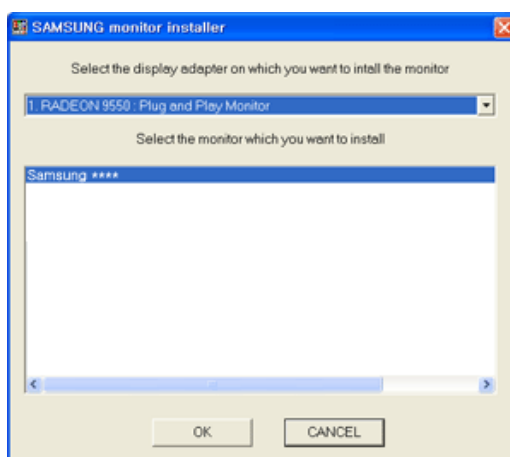
Pripremite prazan disk i preuzmite upravljački program sa sledeće Internet Web stranice.

Internet Web stranica :

<http://www.samsung.com/> (celi svet)

Instalacija upravljačkog programa za monitor (automatska)

1. Stavite CD u CD-ROM jedinicu.
2. Kliknite na stavku "Windows".
3. Izaberite svoj model monitora sa liste modela, zatim kliknite na dugme ""OK" (U redu)"



4. Ako se pojavi sledeći prozor s porukom pritisnite dugme ""Continue Anyway" (Ipak nastavi)". Zatim kliknite na dugme ""OK" (U redu)" (operativni sistem Microsoft® Windows® XP/2000).





Napomena

Ovaj upravljački program za monitor ima certifikat i označen je MS logotipom, a instalacija neće oštetiti vaš sistem.

Sertifikovani upravljački program nalaziće se na glavnoj Web stranici uređaja Samsung Monitor.

<http://www.samsung.com/>.

Instalacija upravljačkog programa za monitor (ručna)

Microsoft® Windows Vista™, operativni sistem

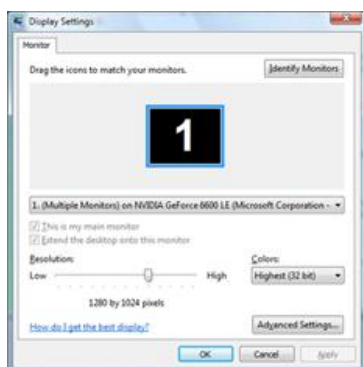
1. Stavite CD sa priručnikom u CD-ROM jedinicu.
2. Kliknite na dugme  (Start) a zatim na stavku "Control Panel". Zatim dvaput kliknite na stavku ""Appearance and Personalization" (Izgled i personalizacija)".



3. Kliknite na dugme ""Personalization" (Personalizacija)", a zatim kliknite na ""Display Settings" (Postavke ekrana)".



4. Kliknite na dugme "Advanced Settings..." (Više opcija za postavke).



- Kliknite na dugme ""Properties" (Svojstva)" na kartici "Monitor". Ako dugme ""Properties" (Svojstva)" nije aktivno znači da je konfigurisanje vašeg monitora završeno. Monitor može da se koristi bez dodatnih podešavanja.

Ako se pojavi poruka ""Windows needs..." (Potrebno je...)"" kao što je prikazano na slici ispod, kliknite na dugme ""Continue" (Nastavi)".

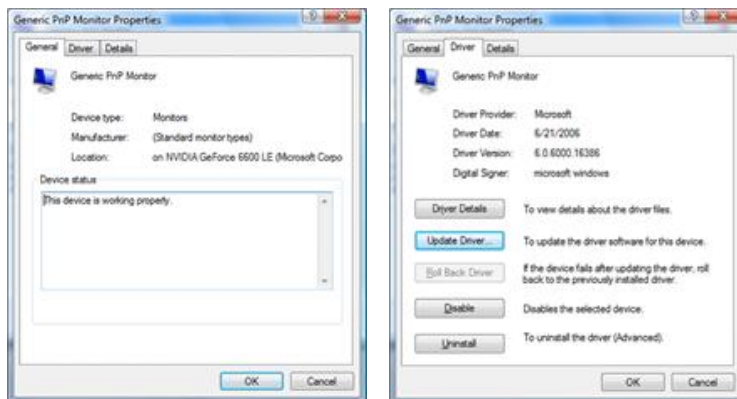


Napomena

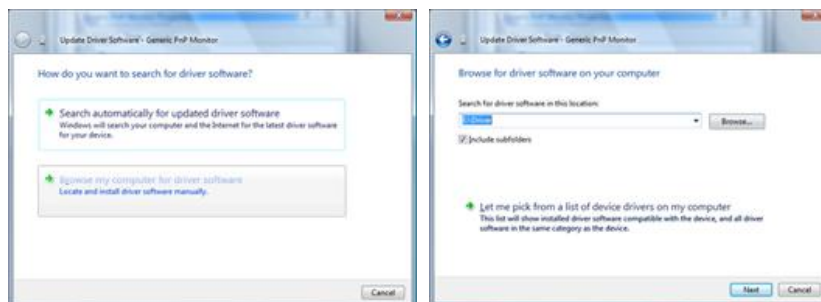
Ovaj upravljački program za monitor ima certifikat i označen je MS logotipom, a instalacija neće oštetiti sistem koji koristite.

Sertifikovani upravljački program nalaziće se na glavnoj Web stranici uređaja Samsung Monitor.

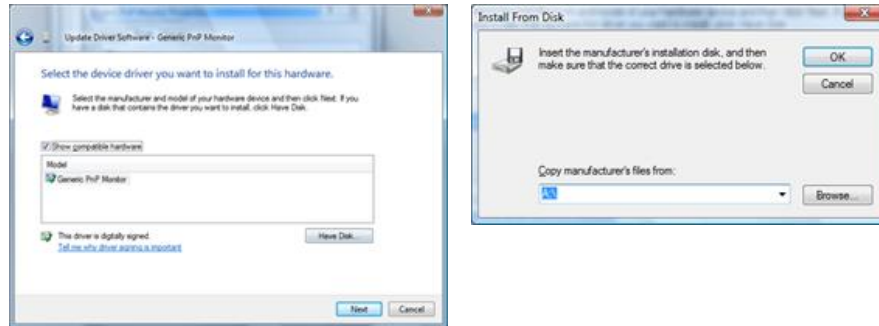
- Kliknite na dugme ""Update Driver"... (Ažuriranje upravljačkog programa)" na kartici ""Driver" (Upravljački program)".



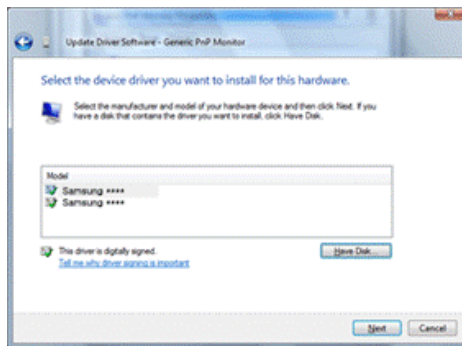
- Označite polje za potvrdu ""Browse my computer for driver software" (Potraži upravljački program na računaru)" i kliknite na dugme ""Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Dozvoli mi da odaberem sa liste upravljačkih programa uređaja na računaru)".



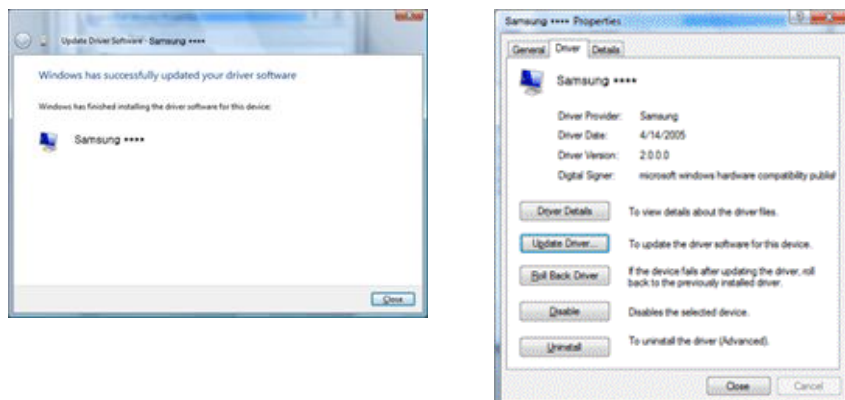
8. Kliknite na dugme ""Have Disk..." (Imam disk)" i izaberite fasciklu (na primer, D:\Disk jedinica) u kojoj se nalazi datoteka za instalaciju upravljačkog programa, zatim kliknite na dugme ""OK" (U redu)".

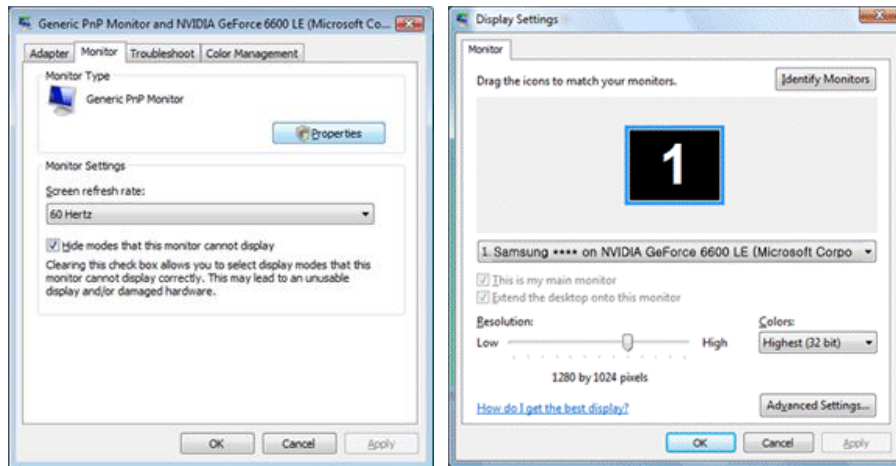


9. Izaberite model vašeg monitora sa liste modela monitora na ekranu, zatim kliknite na dugme ""Next" (Dalje)".



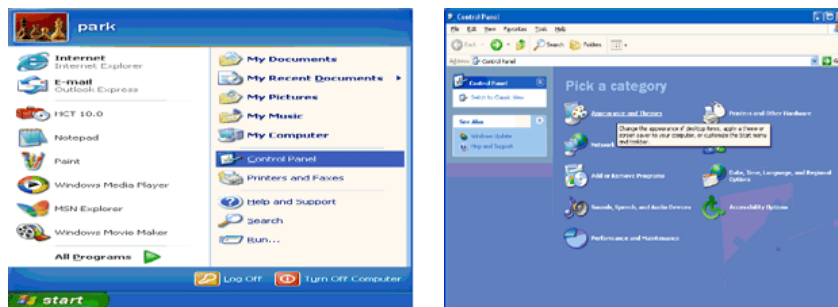
10. Kliknite na dugme ""Close" (Zatvori)" → ""Close" (Zatvori)" → ""OK" (U redu)" → ""OK" (U redu)" na sledećim ekranima koji se prikazuju jedan za drugim.



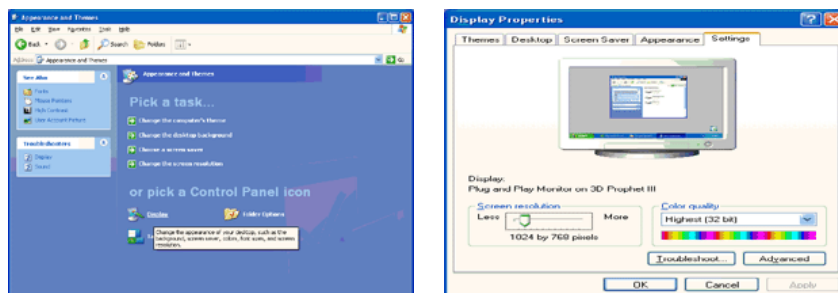


Operativni sistem Microsoft® Windows® XP

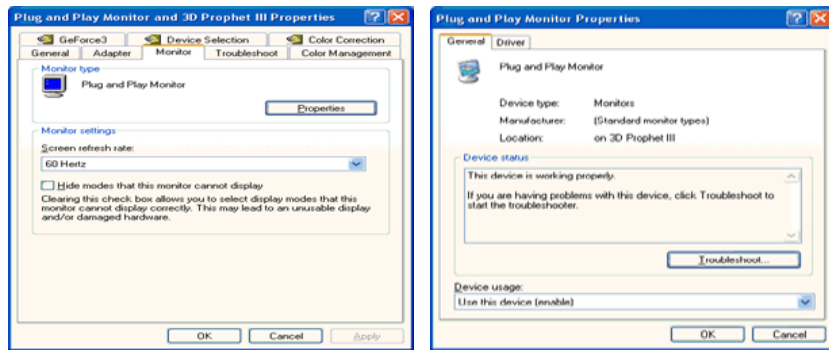
1. Stavite CD u CD-ROM jedinicu.
2. Kliknite na dugme "Start" —> "→"Control Panel" (Kontrolna tabla)", a zatim kliknite na ikonu ""Appearance and Themes" (Izgled i teme)".



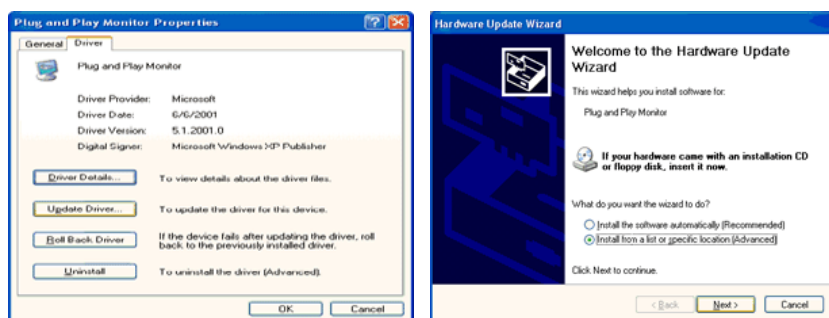
3. Kliknite na ikonu ""Display" (Ekran)" i izaberite karticu ""Settings" (Postavke)", a zatim kliknite na stavku ""Advanced.." (Više opcija)".



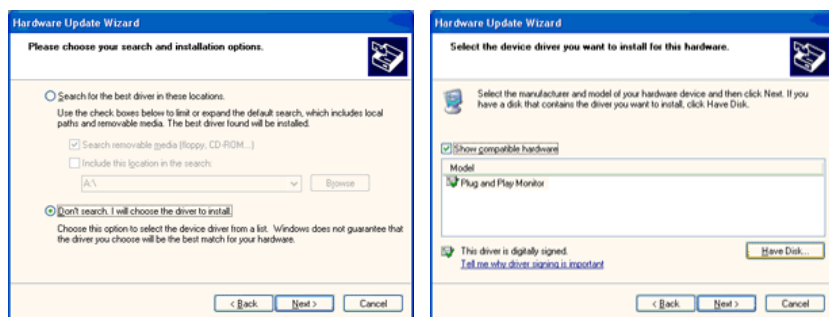
4. Kliknite na dugme ""Properties" (Svojstva)" na kartici "Monitor" i izaberite karticu ""Driver" (Upravljački program)".



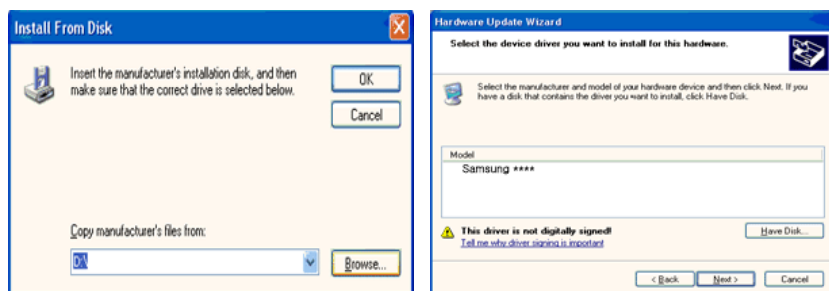
5. Kliknite na dugme ""Update Driver.." (Ažuriraj upravljački program..) i izaberite opciju ""Install from a list or.." (Instaliraj sa liste ili..), a zatim kliknite na dugme ""Next" (Sledeće)".



6. Izaberite ""Don't search, I will.." (Nemoj pretraživati, ja ću)", kliknite na dugme ""Next" (Sledeće)", a zatim na ""Have disk" (Imam disk)".



7. Kliknite na dugme ""Browse" (Potraži)", izaberite A:(D:\Driver), izaberite svoj model monitora sa liste modela i pritisnite dugme ""Next" (Sledeće)".



8. Ako se pojavi sledeći prozor s porukom pritisnite dugme ""Continue Anyway" (Ipak nastavi)". Zatim kliknite na dugme ""OK" (U redu)".



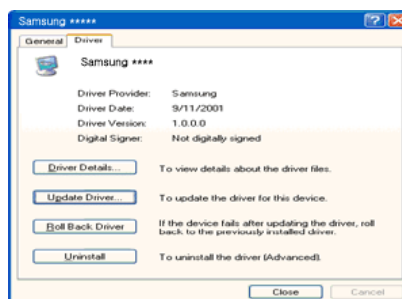
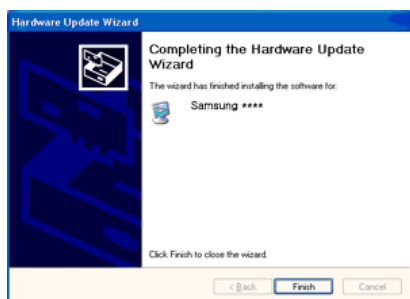
Napomena

Ovaj upravljački program za monitor ima certifikat i označen je MS logotipom, a instalacija neće oštetiti vaš sistem.

Sertifikovani upravljački program nalaziće se na glavnoj Web stranici uređaja Samsung Monitor.

<http://www.samsung.com/>

9. Pritisnite dugme ""Close" (Zatvori)", zatim više puta kliknite na dugme ""OK" (U redu)".



10. Instalacija upravljačkog programa za monitor je završena.

Operativni sistem Microsoft® Windows® 2000

Kad se na monitoru pojavi poruka ""Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen)" sledite ove korake.

1. Izaberite dugme ""OK" (U redu)" u prozoru ""Insert disk" (Umetanje diska)".
2. Pritisnite dugme ""Browse" (Potraži)" u prozoru ""File Needed" (Potrebna datoteka)".
3. Izaberite A:(D:\Driver), pritisnite dugme ""Open" (Otvori)", a zatim pritisnite dugme ""OK" (U redu)".

Kako instalirati

1. Pritisnite "Start" , ""Setting" (Postavke)", ""Control Panel" (Kontrolna tabla)".
-

2. Dvapot kliknite na ikonu ""Display" (Ekran)".
3. Izaberite karticu ""Settings" (Postavke)" i pritisnite ""Advanced Properties" (Više svojstava..)".
4. Izaberite "Monitor".

Slučaj 1: Ako dugme ""Properties" (Svojstva)" nije aktivno, znači da je vaš monitor ispravno konfigurisan. Prekinite instalaciju

Slučaj 2: Ako je dugme ""Properties" (Svojstva)" aktivno, pritisnite dugme ""Properties" (Svojstva)" pa sledite ove korake.

5. Kliknite na stavku ""Driver" (Upravljački program)", pritisnite ""Update Driver..." (Ažuriraj upravljački program)" i pritisnite dugme ""Next" (Sledeće)".
6. Izaberite ""Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Prikaži listu poznatih upravljačkih programa tako da odaberem određeni upravljački program)", pritisnite ""Next" (Sledeće)", a zatim ""Have disk" (Imam disk)".
7. Pritisnite dugme ""Browse" (Potraži)" i izaberite A:(D:\Driver).
8. Pritisnite dugme ""Open" (Otvori)", zatim dugme ""OK" (U redu)".
9. Izaberite model vašeg monitora i dvapot pritisnite dugme ""Next" (Sledeće)", zatim kliknite na dugme ""Next" (Sledeće)".
10. Pritisnite dugme ""Finish" (Završi)", zatim dugme ""Close" (Zatvori)".

Ako se prikaže prozor ""Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen)" pritisnite dugme ""Yes" (Da)". Zatim pritisnite dugme ""Finish" (Završi)", pa dugme ""Close" (Zatvori)".

Operativni sistem Microsoft® Windows® Millenium

1. Pritisnite "Start", ""Setting" (Postavke)", ""Control Panel" (Kontrolna tabla)".
2. Dvapot kliknite na ikonu ""Display" (Ekran)".
3. Izaberite karticu ""Settings" (Postavke)" i pritisnite ""Advanced Properties" (Više svojstava..)".
4. Izaberite karticu "Monitor".
5. Pritisnite dugme ""Change" (Promeni)" u području ""Monitor Type" (Tip monitora)".
6. Izaberite ""Specify the location of the driver" (Navedite lokaciju upravljačkog programa)".
7. Izaberite ""Display a list of all the driver in a specific location..." (Prikaži listu svih upravljačkih programa na određenoj lokaciji)", zatim kliknite na dugme ""Next" (Sledeće)".
8. Kliknite na dugme ""Have Disk" (Imam disk)".
9. Navedite A:(D:\driver), a zatim pritisnite dugme ""OK" (U redu)".
10. Izaberite ""Show all devices" (Prikaži sve uređaje)" i izaberite monitor koji odgovara onome koji je priključen na računar, zatim pritisnite ""OK" (U redu)".
11. Nastavite da pritiskate dugmad ""Close" (Zatvori)" i ""OK" (U redu)" dok ne zatvorite dijalog "Display Properties" (Svojstva prikaza).

Operativni sistem Microsoft® Windows® NT

1. Kliknite na dugme "Start", ""Settings" (Postavke)", ""Control Panel" (Kontrolna tabla)", zatim dvapot kliknite na ikonu ""Display" (Ekran)".
-

2. U prozoru Display Registration Information (Prikaži informacije o registraciji), kliknite na karticu Settings (Postavke), pa kliknite na "All Display Modes" (Svi režimi ekrana).
3. Izaberite režim koji želite da koristite (Resolution (Rezolucija), Number of colors (Broj boja) i "Vertical frequency" (Vertikalna frekvencija)), zatim kliknite na dugme "OK" (U redu).
4. Kliknite na dugme ""Apply" (Primeni)" ako vidite da ekran radi normalno nakon što se pritisnuli dugme ""Test" (Testiraj)". Ako ekran ne radi normalno, izaberite drugi režim (niži režim za rezoluciju, boje ili frekvenciju).



Napomena

Ako u okviru stavke All Display Modes (Svi režimi prikaza) ne postoji opcija Mode (Režim), izaberite nivo rezolucije i vertikalne frekvencije po uzoru na poglavlje Prethodno podešeni režimi za tajmer u korisničkom priručniku.

Operativni sistem Linux

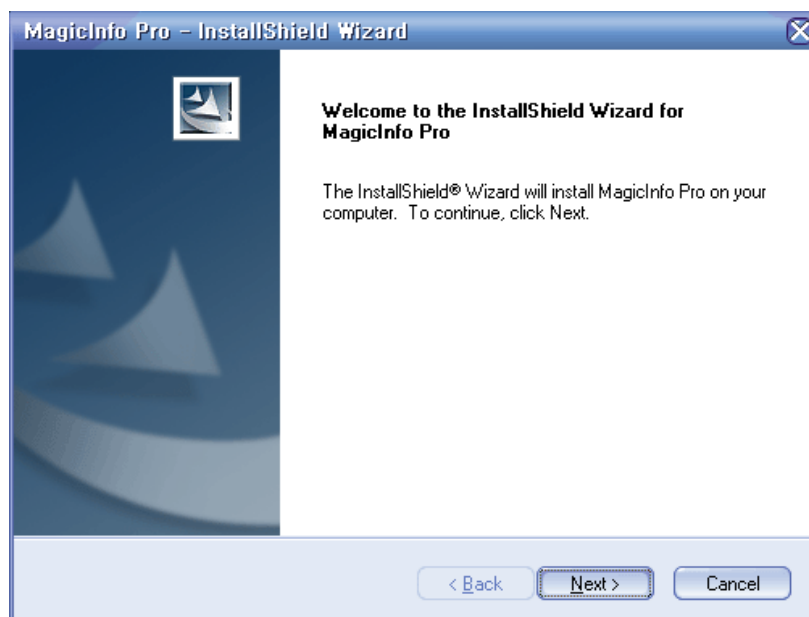
Da biste pokrenuli X-Window, morate da kreirate X86Config datoteku, a to je tip datoteke za sistemske postavke.

1. Na prvom i drugom ekranu pritisnite taster "Enter" nakon pokretanja X86Config datoteke.
2. Treći ekran služi za postavljanje miša.
3. Postavite miš za svoj računar.
4. Sledeći ekran služi za izbor tastature.
5. Postavite tastaturu za svoj računar.
6. Sledeći ekran služi za postavljanje monitora.
7. Prvo podesite horizontalnu frekvenciju za monitor (Frekvenciju možete da unesete direktno).
8. Podesite vertikalnu frekvenciju za monitor (Frekvenciju možete da unesete direktno).
9. Unesite ime modela vašeg monitora. Ove informacije neće uticati na pokretanje X-Window.
10. Završili ste podešavanje monitora. Pokrenite X-Window nakon postavljanja ostalog potrebnog hardvera.

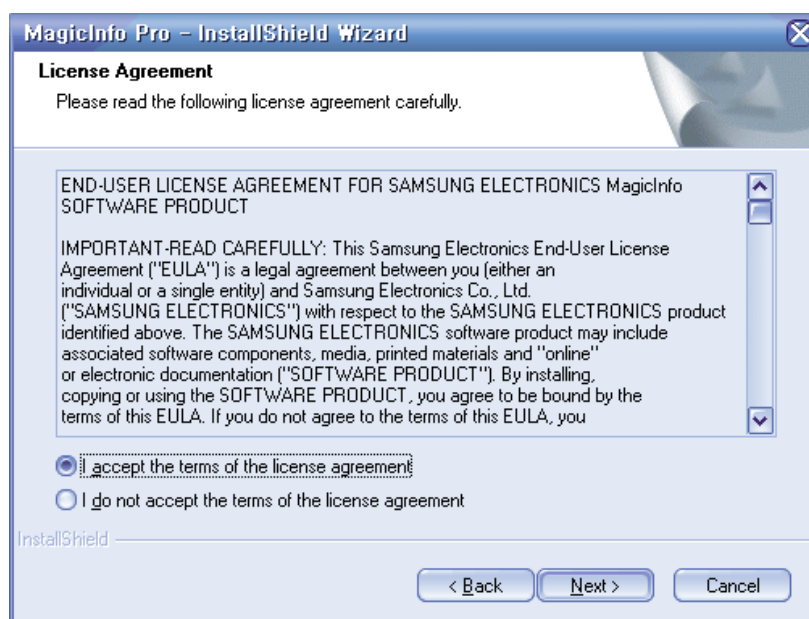
Instalacija softvera MagicInfo Pro

Instalacija

1. Stavite CD u CD-ROM jedinicu.
 2. Kliknite na instalacionu datoteku programa MagicInfo Pro.
 3. Kada se pojavi prozor Install Shield Wizard (Čarobnjak za instalaciju), kliknite na dugme ""Next" (Sledeće)".
-



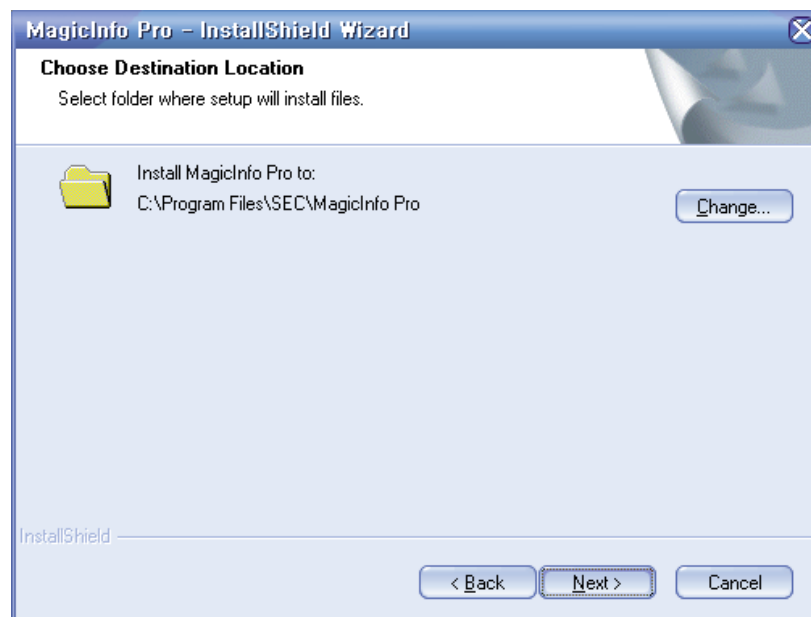
4. Izaberite ""I agree to the terms of the license agreement" (Slažem se sa uslovima ugovora o licenciranju" da biste prihvatili uslove korišćenja.



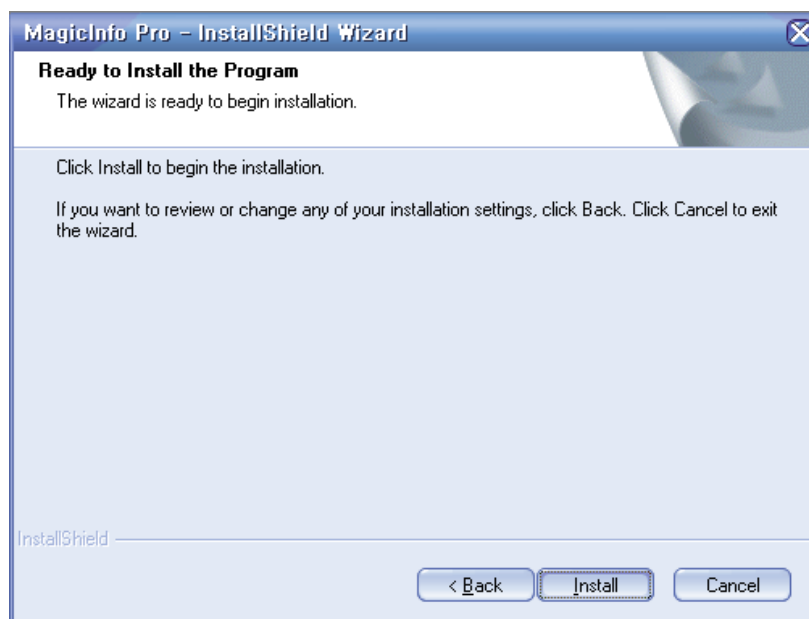
5. Morate da se prijavite u program MagicInfo Pro Server. Da biste se prijavili, unesite lozinku. Lozinka ne može da se promeni dok ste prijavljeni.



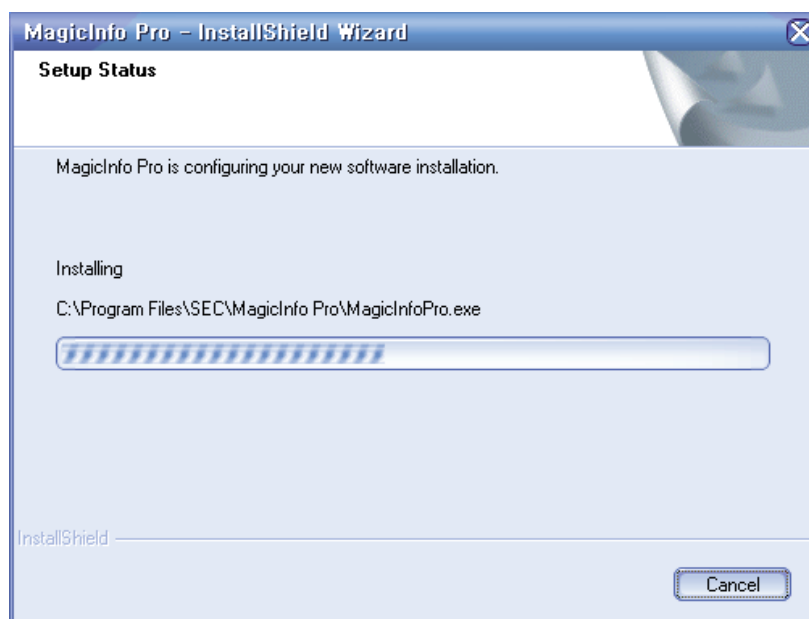
6. Izaberite fasciklu za instalaciju programa MagicInfo Pro.



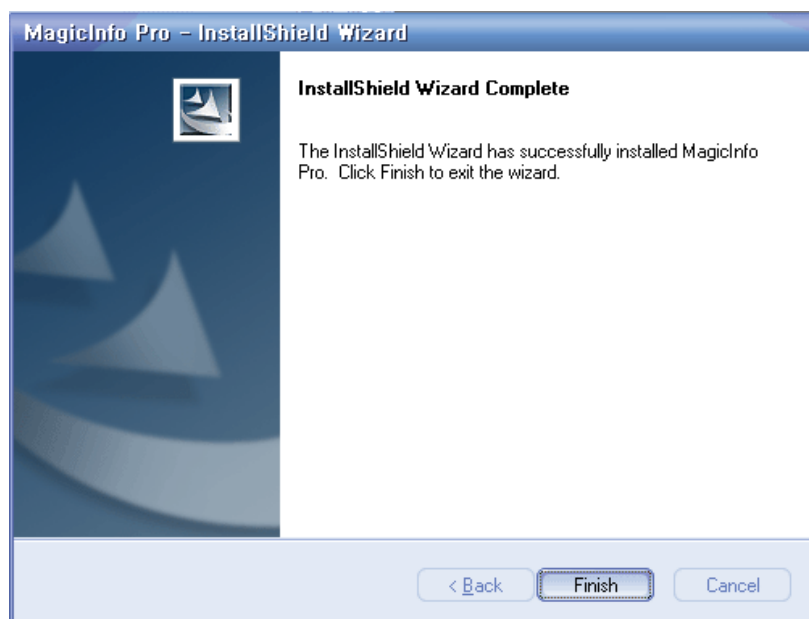
7. Kliknite na dugme ""Install" (Instaliraj)".



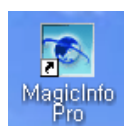
8. Pojaviće se prozor "Installation Status (Status instalacije)".



9. Preporučuje se da ponovo pokrenete sistem da bi program MagicInfo Pro Server normalno funkcionisao. Kliknite na dugme ""Finish" (Završi)".



10. Nakon završetka instalacije, ikona za pokretanje programa MagicInfo Pro pojaviće se na radnoj površini.



11. Dvaput kliknite na ikonu da biste pokrenuli program.

Sistemske zahteve

	Procesor	RAM	Ethernet	Operativni sistem	Upotreba
Minimum	P1.8	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ili
Preporučeno	P 3.0 GHz	512 M		Windows 2000 (servis- ni paket 4)	novija verzija

IRTOUCH

IRTouch Screen Control Panel

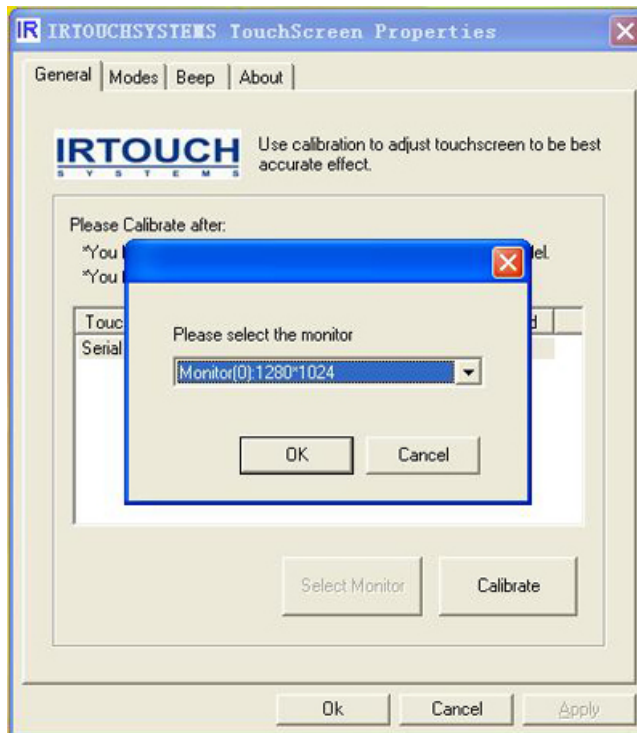
Double click the mark on the tabletop (as the following indication), or follow "Start" -> "All programs" -> "IRTouchSystems", and then click "IR TouchScreen Control Panel" and go to the Control Panel of the touchscreen as following.



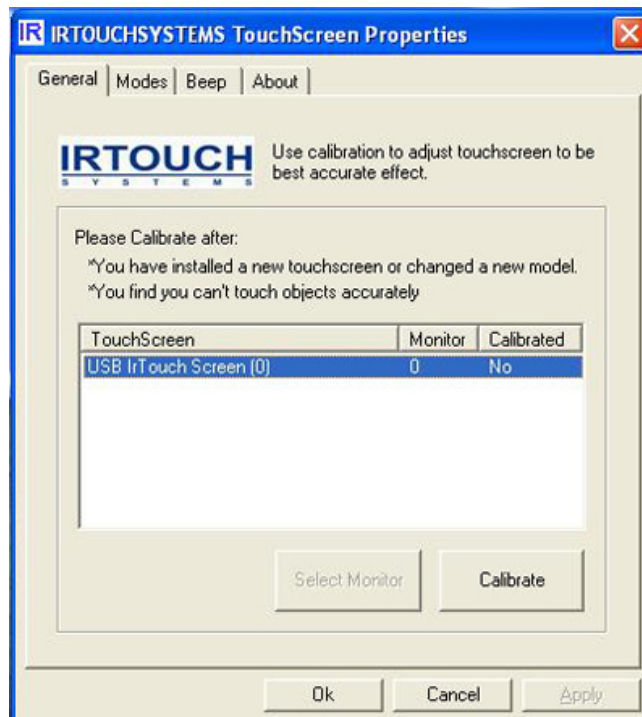


General Control Panel menu

1. The control panel provides adjustment and configuration with USB and IR touchscreen of serial port and supports compatibility of multi-touchscreens at the same PC. This window shows the basic information of the touchscreen and calibration. If several touchscreens are mounted on the PC and status is set "multi-screens display", user may use the button [Select Monitor] and must choose monitor related to each touchscreen before calibration, otherwise the touchscreen won't work. The setting of multi-touchscreens at the same PC comprising of Steps: the butt mark will appear on the center of each monitor screen in master slave sequence operated by program after user clicks "Select Monitor". If does so, use may click the center of the butt mark so as to acknowledge the mounted-touchscreen. If there is no information of touchscreen on the monitor, user is required to press "Esc" or wait for 15 seconds, then program will pass the current the setting of touchscreen and continue automatically the next one; Double click the setting of touchscreen in the list. User may select the monitor related to each IR touchscreen and click "OK" representing the save and exit after the select-dialog box pops up. Finishing the above operations, program will show the number of monitor relevant to each touchscreen in the list of "Monitor".

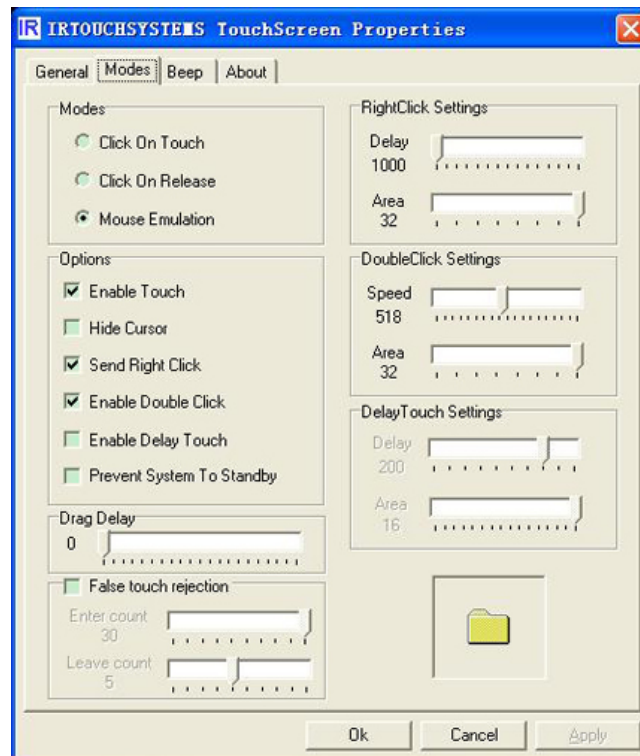


2. Select the touchscreen you want in the list and Click [Calibrate]. After calibration, the item "Calibrated" will show "Yes".



Calibration comprising of steps: select a touchscreen in the information list, then click "calibrate" button when the calibration window shows up. Calibration is done by clicking on 4 calibration points so that user only clicks the center of the bull's-eye in sequence. If failing to hit the bull's eye, user may move the pointer or fingers to the center of it again and lift based on the utilization of Click on Release when calibration. Press 'Esc' button to exit calibration. After calibration the "recalibrate", "OK", "cancel" buttons will show up. "ReCalibrate" means recalibration; "OK" means saving and exit; "Cancel" means exit without saving.

Modes Setting



1. Click on touch

Mouse single click event happens immediately at the point when the finger contact the touchscreen, not for dragging objects. In this mode the touchscreen responds fastest, it's usually used for big button applications.

2. Click on Release

Mouse click event happens at the point where the finger leaves touchscreen; in this mode the finger moving position is followed by eyes and precisely controlled, therefore it's suitable for small buttons or hyperlink of web pages, such as POS, WEB applications.

3. Mouse Emulation

This is the default mode. Full emulation of mouse functions including left-button click, moving, lifting, and dragging; if writing, drawing, or dragging map are required, this mode is well suitable to the above application.

4. Enable Touch

Enable(default)/disable touchscreen;

5. Hide Cursor

Hide cursor without closedown of the mouse function; because Mouse cursor is not used in some applications but always is applied to such filed as big button, playing animation, or children education in "Click On Touch" mode.

6. Send Right Click

To enable right-click function(default). Click and press on any area on the screen for two seconds, the right-click pop-up menu will show up. Right-click is only available in Mouse Emulation mode. User may adjust the number of "delay" in "Right Click Settings" if finding the pop-up time is

either fast or slow. Notice: the higher the value, the slower the pop-up time. "Delay" unit is "millisecond". The "area" is used for adjusting the jitter-range of the touch surface within limit of error (unit: pixel). The higher the value, the wider the jitter-range. Right Click menu will pop up so long as the finger contacts the screen for a while within the range.

7. Enable Double Click

Same as the function of Mouse Double Click. Double click on the same setting area of objects in a short time. The "Double Click Settings" property can be set so as to get the best performance on Double Click. "Speed" unit is "millisecond". The higher the value, the longer the effective time interval between the double clicks raising the function of Double Click. "Area" is used for either amplifying or reducing the Double Click area. The higher the value (unit: pixel), the more sensitive the response of Double Click. Double-click should be utilized in the applications such as "Click on touch", "Click on Release", "Mouse Emulation".

8. Enable Delay Touch

After this function is enabled, high speed touch or scratch on the screen becomes ineffective. It is the very effective for touch to maintain steadily for a time in specified area. This function is for banking and industrial control applications, such as ATM, Switches of industrial equipment and used in both Click on touch and Click on Release modes. The "Delay Touch Setting" properties can be set selectively. The higher the value (unit:millisecond), the longer the touch-delay time; "area" is utilized to regulate the effective area in which finger maintains on the touch plane. The higher the value (unit: pixel), the wider the effective area.

9. Prevent System to Standby

Unable (default); this function may prevent System from Standby. When the IR touchscreen is provided with serial ports as a simple output device, the function may enable recovery out of the state of automatic system standby.

10. Drag Delay

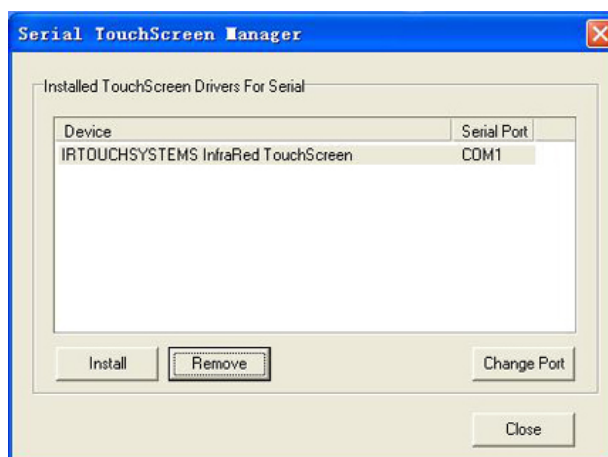
The function show the amount of millisecond "Drag Delay" will take to be enabled after you click that. Drag Delay may be adjusted to the correct value if the object can not be precisely selected or if jitter happens to cursor when you touch. The unit is millisecond.

11. False touch rejection

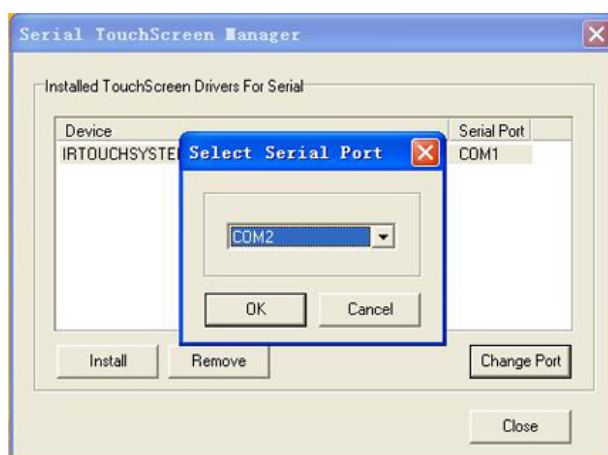
The snow and rain drop will be mistakenly a single touch. So the function of "False touch rejection" may be selected in driver to avoid the above error without the normal manipulation. The function of "Enable Delay Touch" will do the work to prevent the false touch. Instructions see Attachment : Setting of touchscreen in strong light, rain and snow condition.

Serial port Settings

1. Installation of the driver of serial port finished, choose "start" - "All Programs" - "IRTOUCH-SYSTEMS" - "Serial Port Settings". In the list show both the name of IR touch device installed and the number of the serial ports. You may choose [Install] when some serial ports are available or choose [Remove] to uninstall the driver if you don't want to use the touchscreen.



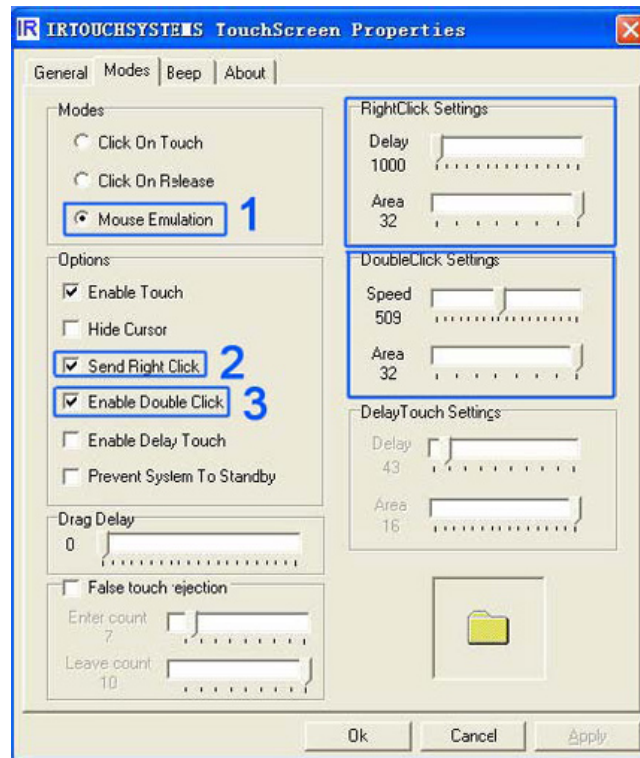
2. Click [Change Port] to set and change setting of the selected Serial Port.



Attachment

The general setting of touchscreen

Select "Mouse Emulation" mode, then choose "Enable Touch" Send Right ClickEnable DoubleClick. In general functions of Enable Delay Touch and False touch rejection may not selected to avoidslowing the touch response. It is proved null if you quickly click or drag the touch point.

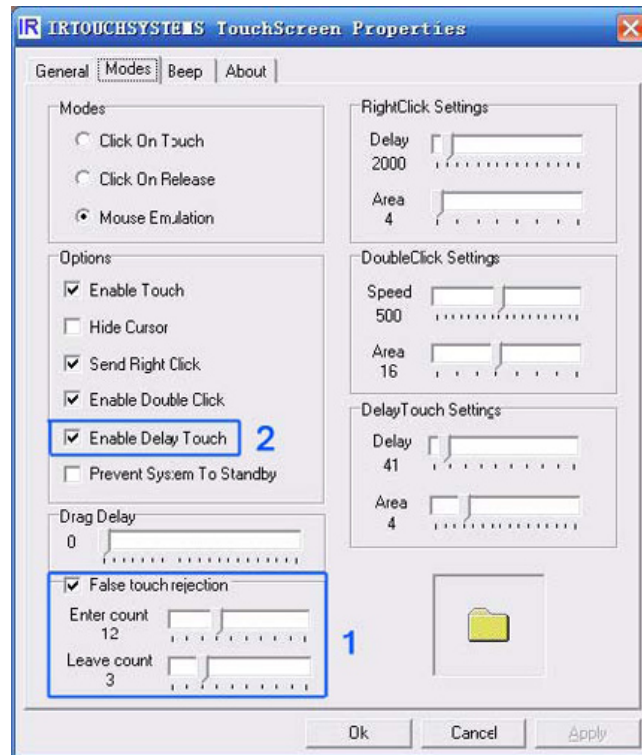


Installment

1. Send Right Click : To enable right-click function (default). Click and press on any area on the screen for two second, the right-click menu will pop-up. Right-click is only available in Mouse Emulation mode. The "Delay" value is 1000(1second); The "Area" value is set to 32px at optimum.
2. Enable Double Click : Same as the function of Mouse Double Click. Double click on the same setting area of objects in a short time may open up the object. "Speed" unit is at 500 to 550. "Area" unit is 32px.
3. Drag Delay : The function show the amount of millisecond "Drag Delay" will take to be enabled after you click that. Drag Delay may be adjuste d to the correct value if theobject can not be precisely selected or if jitter happens to cursor when you touch. The unit is millisecond.

Setting of touchscreen in strong light, rain and snow condition

The snow and rain drop will be mistakenly a single touch. So the function of "False touch rejection" maybe selected in driver to avoid the above error without the normal manipulation. The function of "EnableDelay Touch" will do the work to prevent the false touch.



Specification

1. Each value should be gradually set in "Delay Touch Settings" after fulfillment of "Enable Delay Touch". "Delay" is set to 40 and "Area" to 16.
2. Enter count : It means how many times you click to approach the setting value within 3 seconds. Then driver will install the function of "False touch rejection" where quick click or scratch will be considered void except the touch point on the active area for quite a while.
3. Leave count : "False touch rejection" is no longer effective when the click times within 5 seconds is less than the setting number.

Podešavanje LCD monitora

Input

Dostupni režimi

-  **PC / DVI**
-  **AV**
-  **HDMI**
-  **MagicInfo**

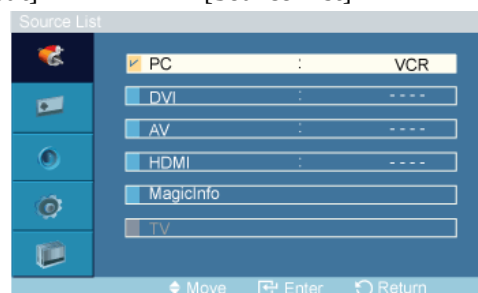


Napomena

Meni **TV** dostupan je kada je instaliran TV tjuner.

Source List

MENU → ENTER → [**Input**] → ENTER → [**Source List**]



→ ▲, ▼ → ENTER

Možete izabrati **PC**, **DVI** ili druge spoljne izvore signala povezane na LCD ekran. Služi za izbor željenog ekrana.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **HDMI**
5. **MagicInfo**

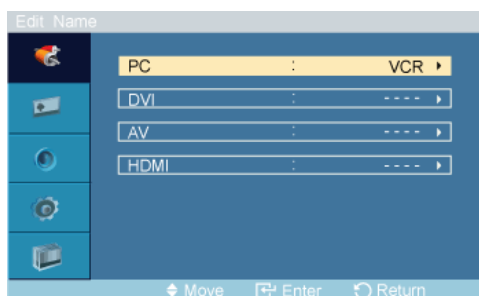


Napomena

- Direktno dugme na daljinskom upravljaču je dugme 'SOURCE'.
- Za **PC** i **DVI**, biće deaktivirano ako isključite kabl.

Edit Name

MENU → ENTER → [**Input**] → ▼ → ENTER → [**Edit Name**]



→ ▲, ▼ → ENTER

Dajte naziv ulaznom uređaju spojenom na ulazne priključke da biste olakšali izbor izvora ulaznog signala.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **HDMI**

Picture [PC / DVI / MagicInfo Mode]

Dostupni režimi

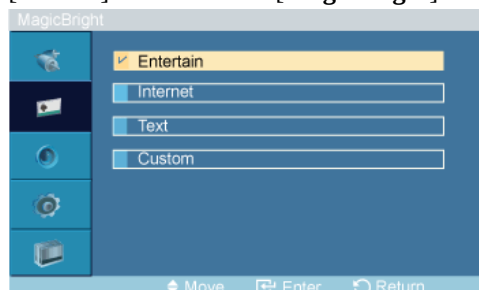
- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

 **Napomena**

Meni **TV** dostupan je kada je instaliran TV tjuner.

MagicBright **PM**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ENTER → **[MagicBright]**



→ ▲, ▼ → ENTER

MagicBright je funkcija koja obezbeđuje optimalno okruženje za gledanje, zavisno od sadržaja slike koju gledate. Trenutno su dostupna četiri različita režima: **Entertain**, **Internet**, **Text** i **Custom**. Svaki režim ima svoju prethodno postavljenu vrednost za osvetljenost. Jednu od četiri postavke možete jednostavno da izaberete pritiskom na kontrolno dugme **MagicBright**.

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

1. **Entertain**

Visoka svetlina

Za gledanje filmova sa DVD ili VCR medijuma.

2. **Internet**

Srednja svetlina

Za rad sa različitim slikama kao što su tekst i grafika.

3. **Text**

Normalna svetlina

Za dokumente ili radove sa dosta teksta.

4. **Custom**

Iako su naši inženjeri pažljivo izabrali vrednosti, prethodno podešene vrednosti možda neće prijati vašim očima, zavisno od vašeg ukusa.

U tom slučaju, podesite osvetljenost i kontrast pomoću menija na ekranu.

Custom

Upotrebom menija na ekranu možete da prilagodite vrednosti za kontrast i osvetljenost.

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]**

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)



Napomena

Ako podesite sliku pomoću funkcije **Custom**, **MagicBright** će preći u režim **Custom**.

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ENTER → **[Contrast]**



→ ◀ ▶ → ENTER

Podešavanje kontrasta.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ▼ → ENTER → **[Brightness]**



→ ◀ ▶ → ENTER

Podešavanje svetline.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]

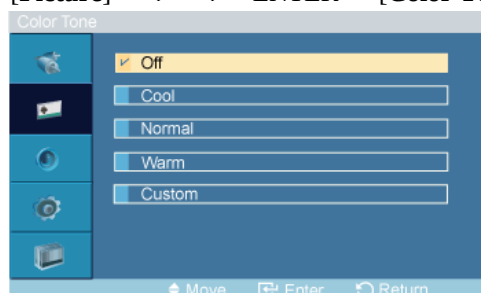


→ ◀ ▶ → ENTER

Podešavanje oštrine.

Color Tone **PM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]



→ ▲, ▼ → ENTER

Moguće je promeniti nijansu.

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**



Napomena

Ukoliko postavite opciju **Color Tone** na **Cool**, **Normal**, **Warm** ili **Custom**, onemogućena je funkcija **Color Temp**.

Ukoliko postavite opciju **Color Tone** na **Off**, onemogućena je funkcija **Color Control**.

Color Control **PM**

Podešavanje balansa pojedinačnih boja: crvene, zelene i plave.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control]

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)



Napomena

Ako podesite sliku pomoću funkcije **Color Control**, **Color Tone** će preći u režim **Custom**.

Red

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control] → ENTER → [Red]



→ ◀ ▶ → ENTER

Green

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control] → ▼ → ENTER → [Green]



→ ◀ ▶ → ENTER

Blue

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [Blue]



→ ◀ ▶ → ENTER

Color Temp

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Temp]



→ ◀ ▶ → ENTER

Color Temp je mera 'toplote' boja na slici.

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)



Napomena

Ova funkcija je aktivna samo ako je **Color Tone** postavljeno na **Off**.

Image Lock

Funkcija **Image Lock** koristi se za fino podešavanje i postizanje najboljeg kvaliteta slike uklanjanjem smetnji koje izazivaju treperenje i podrhtavanje slike. Ako putem finog podešavanja ne dobijete zadovoljavajuće rezultate, upotrebite grubo podešavanje, zatim opet fino podešavanje.

(Dostupno samo u režimu **PC**)

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]

Coarse

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ENTER → [Coarse]



→ ◀ ▶ → ENTER

Uklanja smetnje kao što su vertikalne linije. Grubo podešavanje može da pomeri područje slike na ekranu. Možda ćete morati da je centrirate pomoću menija Horizontalna kontrola.

Fine

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ▼ → ENTER → [Fine]



→ ◀ ▶ → ENTER

Uklanja smetnje kao što su horizontalne linije. Ako šum ne nestane čak i nakon finog podešavanja, ponovite nakon podešavanja frekvencije (u smeru kretanja kazaljke na satu).

H-Position

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ▼ → ▼ → ENTER → [H-Position]



→ ◀ ▶ → ENTER

Horizontalno podešavanje pozicije ekrana.

V-Position

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [V-Position]



→ ◀ ▶ → ENTER

Vertikalno podešavanje pozicije ekrana.

Auto Adjustment

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Auto Adjustment]



Vrednosti **Fine**, **Coarse** i **Position** podešavaju se automatski. Ako promenite rezoluciju preko kontrolne table, pokreće se funkcija Auto (Automatski).

(Dostupno samo u režimu **PC**)

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)



Napomena

Direktno dugme na daljinskom upravljaču je dugme 'AUTO'.

Signal Balance P

Ovo se koristi za nadoknađivanje slabog RGB signala koji se prenosi putem dugačkog signalnog kabela.

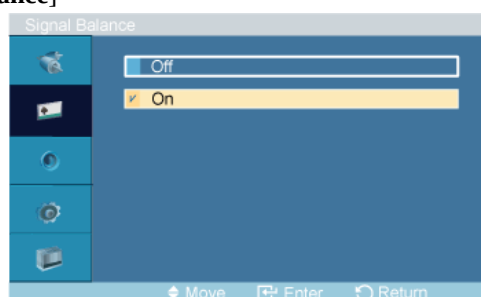
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance]

(Dostupno samo u režimu **PC**)

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

Signal Balance

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance]
→ ENTER → [Signal Balance]



→ ▲, ▼ → ENTER

Izbor opcije **On** ili **Off** pomoću kontrolnog signala.

Signal Control

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance]
→ ENTER → ▼ → [Signal Control]

1. R-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance]
→ ENTER → ▼ → [Signal Control] → ENTER → [R-Gain]



→ ◀, ▶ → ENTER

2. G-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance]
→ ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ENTER → [G-Gain]



→ ◀, ▶ → ENTER

3. B-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Gain]



→ ◀, ▶ → ENTER

4. R-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [R-Offset]



→ ◀, ▶ → ENTER

5. G-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [G-Offset]



→ ◀, ▶ → ENTER

6. B-Offset

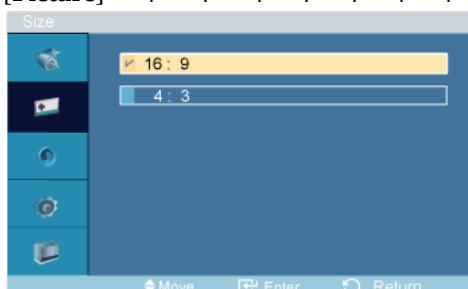
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Offset]



→ ◀, ▶ → ENTER

Size

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Size]



→ ▲, ▼ → ENTER

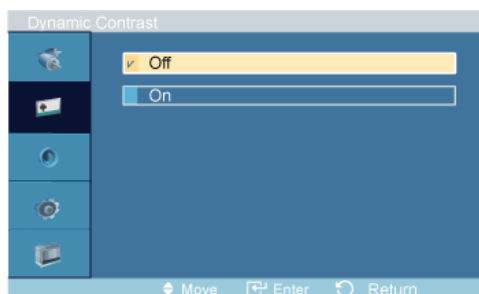
Opcija **Size** može se menjati.

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

1. **16:9**
2. **4:3**

Dynamic Contrast **PM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Dynamic Contrast]



→ ▲, ▼ → ENTER

Dynamic Contrast služi za automatsko prepoznavanje distribucije ulaznog vizuelnog signala i njegovo podešavanje da bi se postigao optimalni kontrast.

1. **Off**
2. **On**

Picture [AV / HDMI Mode]

Dostupni režimi

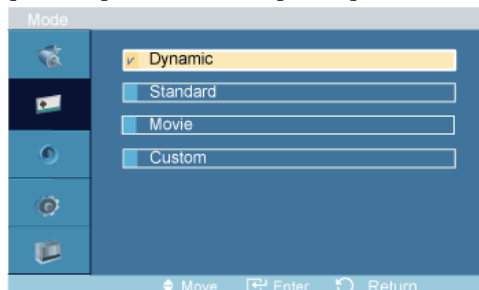
- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

 **Napomena**

Meni **TV** dostupan je kada je instaliran TV tjuner.

Mode **AH**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [Mode]



→ ▲, ▼ → ENTER

LCD monitor ima četiri automatska podešavanja slike („**Dynamic**“, „**Standard**“, „**Movie**“ i „**Custom**“) koja se podešavaju u fabrici.

Moguće je aktivirati **Dynamic**, **Standard**, **Movie** ili **Custom**.

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**



Napomena

Direktno dugme na daljinskom upravljaču je dugme 'P.MODE'.

Custom

Upotrebom menija na ekranu možete da prilagodite vrednosti za kontrast i osvetljenost.

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]**

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ENTER → **[Contrast]**



→ ◀ ▶ → ENTER

Podešavanje kontrasta.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ▼ → ENTER → **[Brightness]**



→ ◀ ▶ → ENTER

Podešavanje svetline.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ▼ → ▼ → ENTER → **[Sharpness]**



→ ◀ ▶ → ENTER

Podešavanje oštine slike.

Color

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Color]**



→ ◀ ▶ → ENTER

Podešavanje boje slike.

Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Tint]

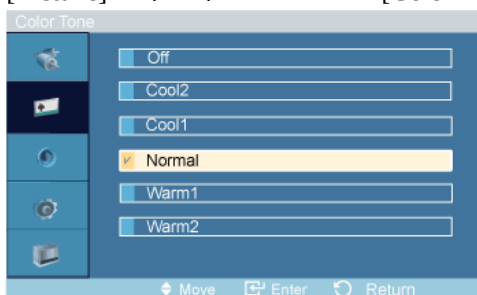


→ ◀ ▶ → ENTER

Dodaje prirodan ton prikazu.

Color Tone **AH**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]



→ ▲, ▼ → ENTER

Moguće je promeniti nijansu. Komponente individualnih boja takođe mogu da se podese.

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**



Napomena

Ukoliko postavite opciju **Color Tone** na **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** ili **Warm2**, onemogućena je funkcija **Color Temp**.

Color Temp **AH**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Temp]



→ ◀ ▶ → ENTER

Color Temp je mera 'toplote' boja na slici.

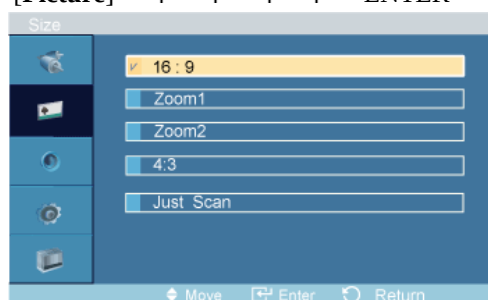
(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

 **Napomena**

Ova funkcija je aktivna samo ako je **Color Tone** postavljeno na **Off**.

Size

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Size]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Opcija **Size** može se menjati.

1. **16:9**
2. **Zoom 1**
3. **Zoom 2**
4. **4:3**
5. **Just Scan**

(Nije dostupno u **Dynamic Contrast** režimu **On**.)

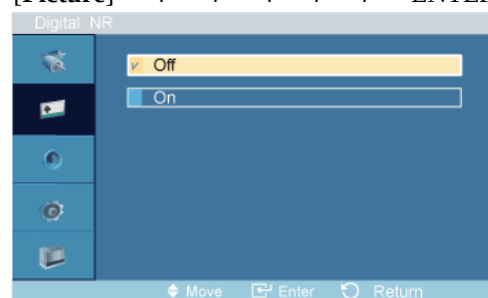
 **Napomena**

Opcije **Zoom1**, **Zoom2** nisu dostupne za **HDMI**.

Opcija **Just Scan** dostupna je za **HDMI**.

Digital NR (Digital Noise Reduction)

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Digital NR]**



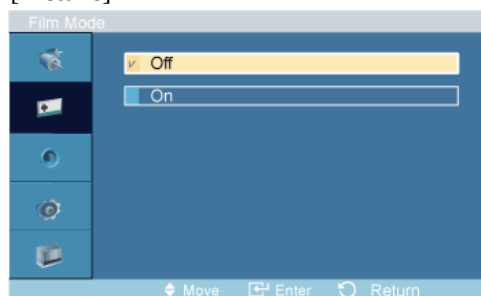
→ ▲, ▼ → ENTER

Funkcija Digital Noise Reduction se postavlja na **Off/On** (Isključeno/Uključeno). Funkcija digitalnog ublažavanja smetnji omogućava vam uživanje u jasnijim i oštrijim slikama.

1. **Off**
2. **On**

Film Mode

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Film Mode]



→ ▲, ▼ → ENTER

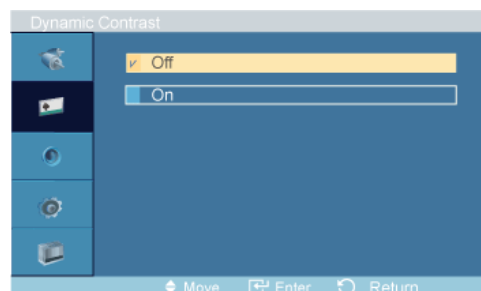
Karakteristika **Film Mode** pruža vam kvalitet gledanja kao u bioskopu.

(U **HDMI** režimu ova funkcija može biti dostupna kada je ulazni signal isprepleteni signal; ne može biti dostupna uz progresivni signal.)

1. **Off**
2. **On**

Dynamic Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Dynamic Contrast]



→ ▲, ▼ → ENTER

Dynamic Contrast služi za automatsko prepoznavanje distribucije ulaznog vizuelnog signala i njegovo podešavanje da bi se postigao optimalni kontrast.

1. **Off**
 2. **On**
-

Sound

Dostupni režimi

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

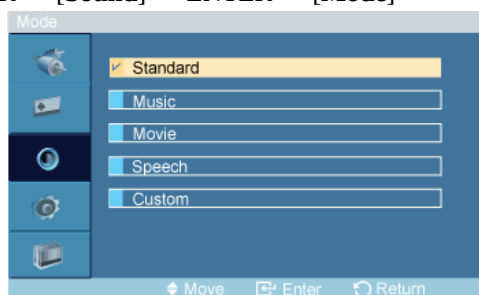


Napomena

Meni TV dostupan je kada je instaliran TV tuner.

Mode **PAHM**

MENU → ▼ → ENTER → [Sound] → ENTER → [Mode]



→ ▲, ▼ → ENTER

LCD monitor ima ugrađeno Hi-Fi stereo pojačalo.

1. **Standard**

Izaberite opciju **Standard** za standardna fabrička podešavanja.

2. **Music**

Izaberite opciju **Music** za vreme gledanja video spotova ili koncerata.

3. **Movie**

Izaberite opciju **Movie** za vreme gledanja filmova.

4. **Speech**

Izaberite opciju **Speech** prilikom gledanja emisije koja se većinom sastoji od dijaloga (npr. vesti).

5. **Custom**

Izaberite opciju **Custom** ukoliko želite da podesite postavke prema svojim afinitetima.

Custom **PAHM**

Zvuk možete da podesite tako da odgovara vašem ukusu.

MENU → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom]



Napomena

- Možete da čujete zvuk čak i ako je nivo zvuka podešen na 0.
- Ako podesite zvuk pomoću funkcije **Custom**, **Mode** će preći u režim **Custom**.

Bass

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER → [Bass]



→ ◀ ▶ → ENTER

Naglašavanje niskih frekvencija.

Treble

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Treble]



→ ◀ ▶ → ENTER

Naglašavanje visokih frekvencija.

Balance

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Balance]

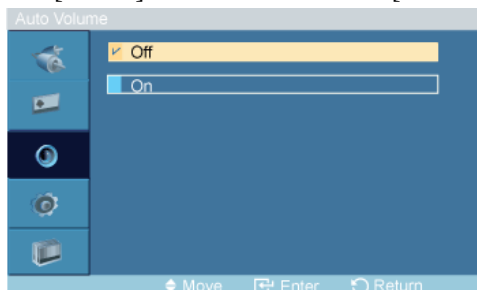


→ ◀ ▶ → ENTER

Omogućava podešavanje balansa zvuka između levog i desnog zvučnika.

Auto Volume PAHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼ → ENTER → [Auto Volume]



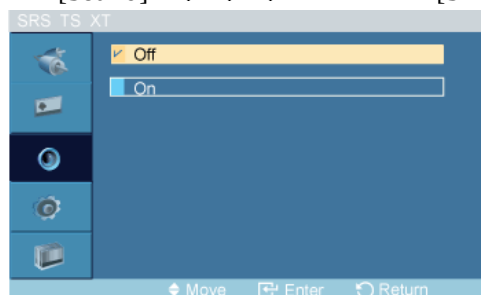
→ ▲ ▼ → ENTER

Smanjuje razlike u kontroli jačine zvuka između različitih stanica.

1. Off
2. On

SRS TS XT PAHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [SRS TS XT]



→ ▲, ▼ → ENTER

SRS TS XT je patentirana SRS tehnologija koja rešava problem reprodukcije 5.1 višekanalnog sadržaja preko dva zvučnika. TruSurround daje zadivljujuće virtuelno iskustvo okružujućeg zvuka kroz bilo koji sistem za reprodukovanje sa dva zvučnika, uključujući unutrašnje zvučnike na televizoru. Potpuno je kompatibilan sa svim višekanalnim formatima.

1. **Off**
2. **On**



Napomena

Direktno dugme na daljinskom upravljaču je dugme 'SRS'.

Setup

Dostupni režimi

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo



Napomena

Meni TV dostupan je kada je instaliran TV tjuner.

Language PAHM

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ENTER → [Language]



→ ▲, ▼ → ENTER

Možete da izaberete jedan od 11 jezika.

English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский
Português, 中国語, 日本語, 한국어



Napomena

Jezik koji ste izabrali se odnosi samo na jezik menija na ekranu. On neće uticati na programe koji su aktivni na računaru.

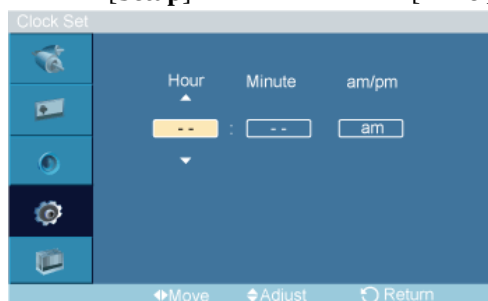
Time **PAHM**

Služi za izbor jedne od četiri postavke za vreme, **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer** i **Off Timer**.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]

Clock Set

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ENTER → [Clock Set]

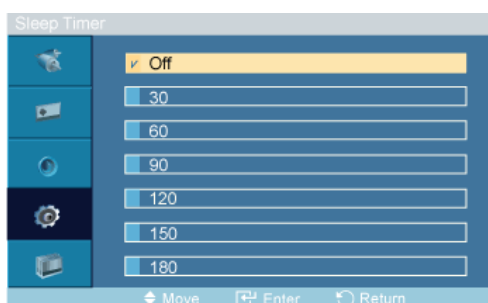


→ ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Postavka tačnog vremena.

Sleep Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ENTER → [Sleep Timer]



→ ▲, ▼ → ENTER

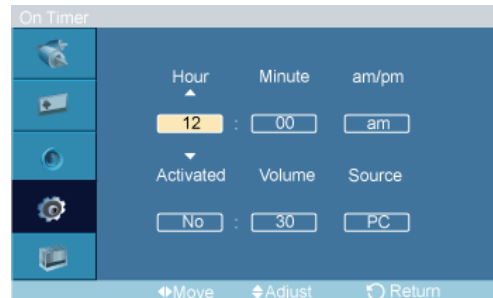
Automatsko isključivanje LCD monitora u određeno vreme.

1. Off
2. 30
3. 60
4. 90

5. 120
6. 150
7. 180

On Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ▼ → ENTER → [On Timer]

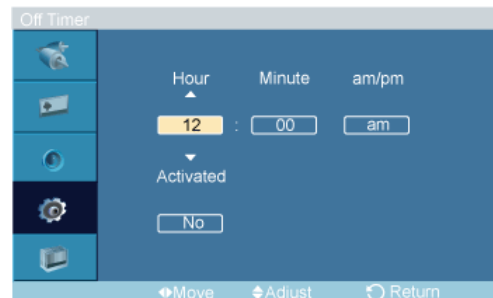


→ ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Automatsko uključivanje LCD monitora u unapred podešeno vreme. Kontrolise režim i jačinu zvuka u vreme kad se LCD monitor automatski uključuje.

Off Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Off Timer]

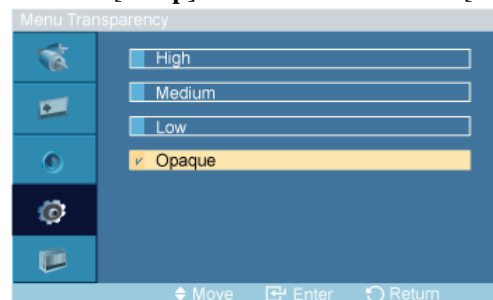


→ ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Automatsko isključivanje LCD monitora u unapred podešeno vreme.

Menu Transparency **PAHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ENTER → [Menu Transparency]



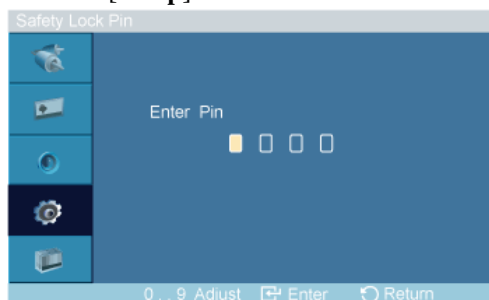
→ ▲, ▼ → ENTER

Menja providnost pozadine menija na ekranu.

1. **High**
2. **Medium**
3. **Low**
4. **Opaque**

Safety Lock PIN

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Lock PIN]

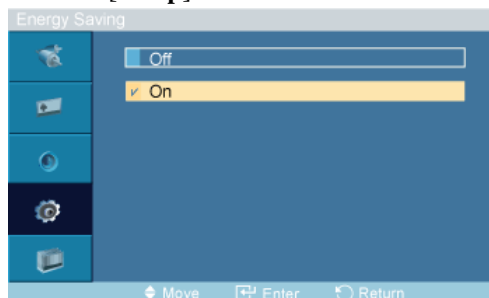


→ [0 9, 0 9, 0 9, 0 9] → [0 9, 0 9, 0 9, 0 9] → [0 9, 0 9, 0 9, 0 9]

Lozinku je moguće promeniti.

Energy Saving

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Energy Saving]



→ ▲, ▼ → ENTER

Ova funkcija prilagođava potrošnju električne energije jedinice u cilju uštede energije.

1. **Off**
2. **On**

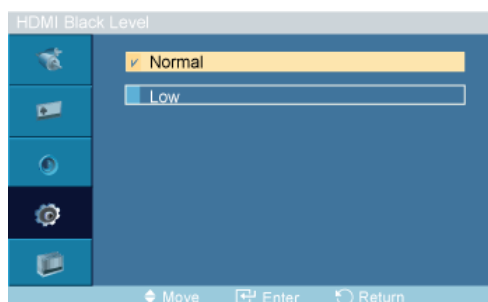


Napomena

Ako želite da smanjite potrošnju energije u stanju mirovanja, podesite opciju **Energy Saving** na **On**. Međutim, ako je opcija **Energy Saving** postavljena na **On**, nećete moći da koristite daljinsku funkciju Power On koju ima MDC ni funkciju WOL (Wake On LAN – Uključivanje preko LAN-a) koju ima MagicInfo.

HDMI Black Level

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [HDMI Black Level]



→ ▲, ▼ → ENTER

Kada priključite DVD ili set-top box uređaj na TV preko HDMI veze, može doći do smanjenja kvaliteta slike, kao što je povećanje nivoa crne, slab kontrast, poremećaj boje itd., zavisno od povezanog uređaja. U tom slučaju, podesite kvalitet TV ekrana tako što ćete konfigurirati opciju **HDMI black level**.

1. **Normal**
2. **Low**

Video Wall

Video Wall predstavlja skup ekrana koji su međusobno povezani, tako da se na svakom ekranu prikazuje deo kompletne slike ili tako da se ista slika ponavlja na svakom ekranu.

Kada je uključena funkcija **Video Wall** možete da podešavate postavke za **Video Wall**.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]

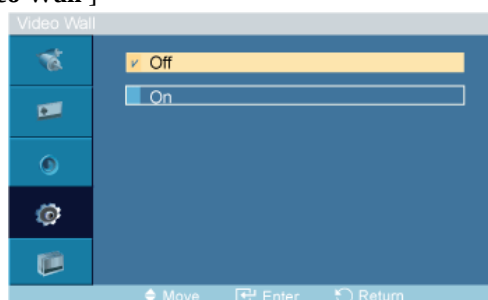


Napomena

Kada je pokrenuta funkcija **Video Wall**, nisu dostupne funkcije **Auto Adjustment**, **Image Lock** i **Size**. **Video Wall** ne radi u režimu **MagicInfo**.

Video Wall

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ENTER → [Video Wall]



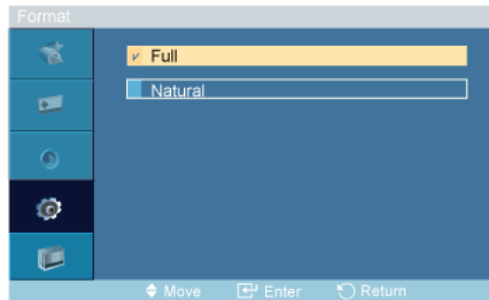
→ ▲, ▼ → ENTER

Služi za uključivanje/isključivanje funkcije **Video Wall** za izabrani ekran.

1. **Off**
 2. **On**
-

Format

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ENTER → [Format]



→ ▲, ▼ → ENTER

Možete da izaberete funkciju **Format** da biste podelili ekran.

1. Full

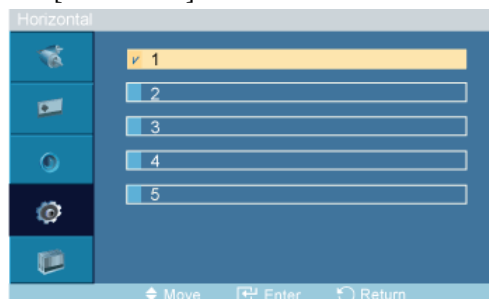
Obezbeđuje prikaz preko celog ekrana, bez margina.

2. Natural

Prikazuje prirodnu sliku, sa nepromenjenim odnosom visine i širine.

Horizontal

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ENTER → [Horizontal]



→ ▲, ▼ → ENTER

Podesite na koliko će delova ekran biti podeljen po horizontali.

Pet nivoa podešavanja: 1, 2, 3, 4, i 5.

Vertical

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical]



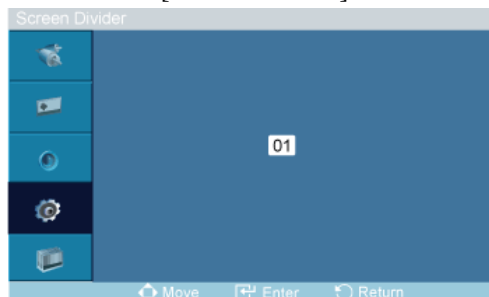
→ ▲, ▼ → ENTER

Podesite na koliko će delova ekran biti podeljen po vertikali.

Pet nivoa podešavanja: 1, 2, 3, 4, i 5.

Screen Divider

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Screen Divider]



Ekran je moguće podeliti na nekoliko slika. Pri deljenju moguće je izabrati nekoliko ekrana sa različitim rasporedom.

- Izaberite režim za Screen Divider.
- Izaberite ekran u Display Selection.
- Izbor možete da napravite tako što ćete pritisnuti broj u izabranom režimu.

Safety Screen **PAHM**

Funkcija **Safety Screen** koristi se za sprečavanje zaostalih slika koje mogu da se pojave ako se na ekranu duže vreme prikazuje statična slika.

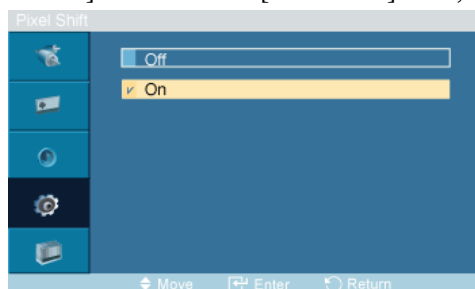
- Funkcija **Safety Screen** (Bezbednosni ekran) određeno vreme pomera sliku na ekranu.
- Ta funkcija nije dostupna kada je napajanje isključeno.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]

Pixel Shift

Pixel Shift

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ENTER → [Pixel Shift] → ▲, ▼ → ENTER

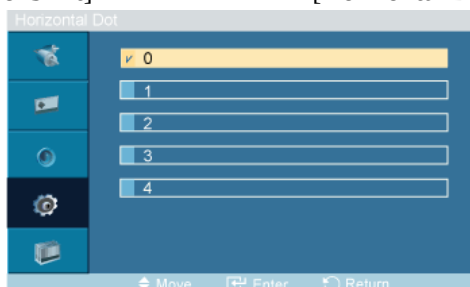


Ovu funkciju možete da koristite da biste sprečili pojavu slika koje ostaju na ekranu, kako bi se pikseli na PDP monitoru precizno pomerali u horizontalnom i vertikalnom pravcu.

1. **Off**
2. **On**

Horizontal Dot

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ → ENTER → [Horizontal Dot] → ▲, ▼ → ENTER



Podesite koliko se piksela ekran pomera horizontalno.

Pet nivoa podešavanja: 0, 1, 2, 3, i 4.

Vertical Line

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical Line] → ▲, ▼ → ENTER



Podesite koliko se piksela ekran pomera vertikalno.

Pet nivoa podešavanja: 0, 1, 2, 3, i 4.

Time

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Time] → ▲, ▼ → ENTER

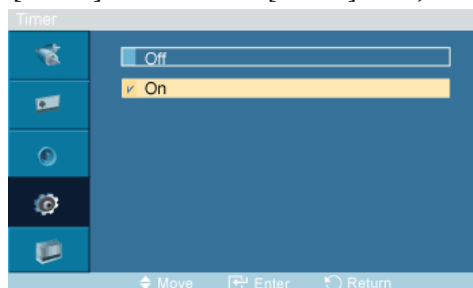


Postavite vremenski interval za obavljanje horizontalnog ili vertikalnog kretanja, tim redosledom.

Timer

Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ENTER → [Timer] → ▲, ▼ → ENTER



Možete da postavite tajmer za zaštitu od sagorevanja ekrana.

Ako pokrenete operaciju uklanjanja zaostale slike, ona će se obavljati tokom zadatog perioda, a zatim će se automatski završiti.

1. **Off**
2. **On**

Mode

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ENTER → [Mode] → ▲, ▼ → ENTER



Možete da promenite tip za **Safety Screen**.

1. **Scroll**
2. **Bar**
3. **Eraser**

Period

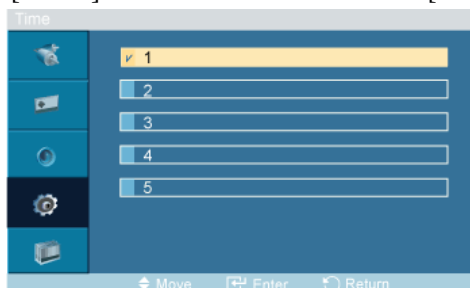
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ▼ → ENTER → [Period] → ▲, ▼ → ENTER



Pomoću ove funkcije možete da postavite period izvršavanja za svaki režim koji je postavljen u tajmeru.

Time

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Time] → ▲, ▼ → ENTER

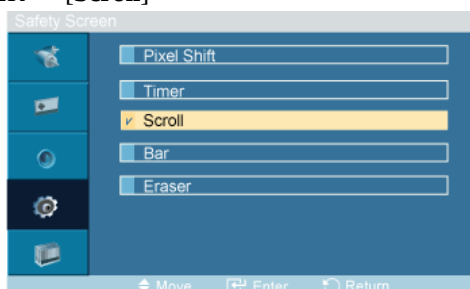


U okviru postavljenog intervala izaberite vreme izvršavanja.

- **Mode-Scroll** : 1~5 sec
- **Mode-Bar, Eraser** : 10~50 sec

Scroll

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ENTER → [Scroll]

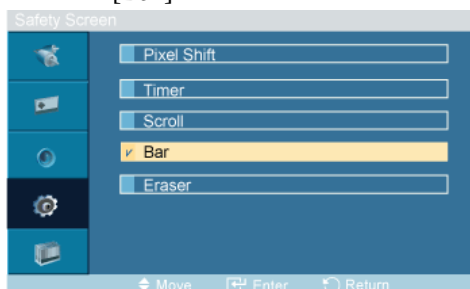


Ova funkcija služi za sprečavanje pojave slika koje ostaju na ekranu pomeranjem piksela na PDP monitoru u skladu sa šemom.

Ovu funkciju koristite kada se na ekranu pojavljuju slike ili simboli koji ostaju, a posebno ako je na ekranu dugo bila prikazana statična slika.

Bar

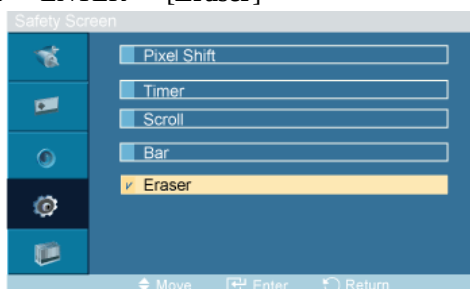
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Bar]



Ova funkcija služi za sprečavanje pojave slika koje ostaju na ekranu pomeranje dugačkih crno-belih vertikalnih linija.

Eraser

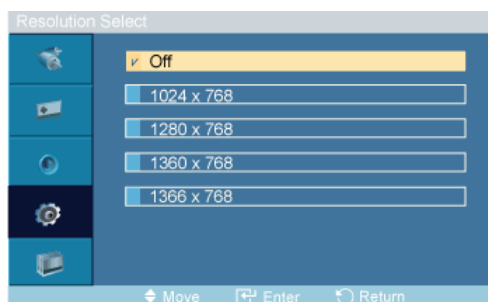
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Eraser]



Ova funkcija služi za sprečavanje pojave slika koje ostaju na ekranu pomeranjem pravougaone šeme.

Resolution Select **P**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Resolution Select]



→ ▲, ▼ → ENTER

Kada se kod postavke rezolucije grafičke kartice računara na 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz ili 1366 x 768 @ 60Hz slika na ekranu ne prikazuje ispravno, pomoću ove funkcije (Resolution Select) rezoluciju slike na ekranu možete postaviti na željenu.



Napomena

Dostupno samo u režimu **PC**

1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 x 768**
5. **1366 X 768**



Napomena

Izbor menija je dopušten samo ako je rezolucija grafičke kartice postavljena na 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz ili 1366 x 768 @ 60Hz.

Power On Adjustment **PAHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Power On Adjustment]



→ ▲, ▼ → ENTER

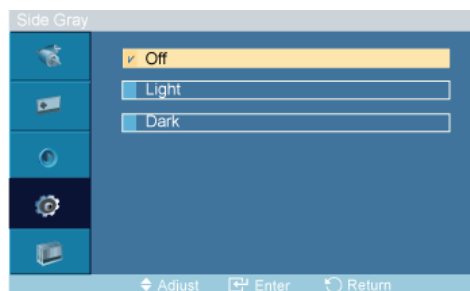
Podešava vreme uključenog napajanja za monitor.



Opres: Postavite duže vreme uključenog napajanja da bi se izbegao prenapon.

Side Gray **PAHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER
→ [Side Gray]



→ ▲, ▼ → ENTER

Izaberite osvetljenost sive boje za pozadinu ekrana.

1. **Off**
2. **Light**
3. **Dark**

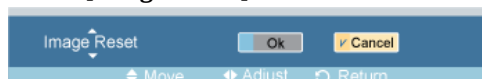
Reset

Vraćanje postavki proizvoda na fabričke vrednosti. Funkcija Reset je jedino dostupna kada se koristi PC / DVI.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER
ENTER → [Reset]

Image Reset **P**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER
ENTER → [Reset] → ENTER → [Image Reset]



→ ◀, ▶ → ENTER

Napomena

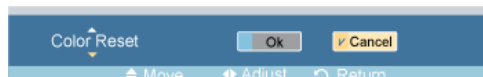
Dostupno samo u režimu **PC**

Napomena

Funkcija resetovanja nije dostupna kada je **Video Wall** postavljeno na **On**.

Color Reset **PAHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →
ENTER → [Reset] → ▼ → ENTER → [Color Reset]



→ ◀ ▶ → ENTER

Lamp Control **PAHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →
→ ENTER → [Lamp Control]



→ ◀ ▶ → ENTER

Koristi se za podešavanje lampice pretvarača kako bi se smanjila potrošnja energije.

Napomena

Ova funkcija nije dostupna ako je opcija **Dynamic Contrast** postavljena na **On** u režimima **PC**, **DVI**, **AV**, **HDMI** i **TV**.

Multi Control

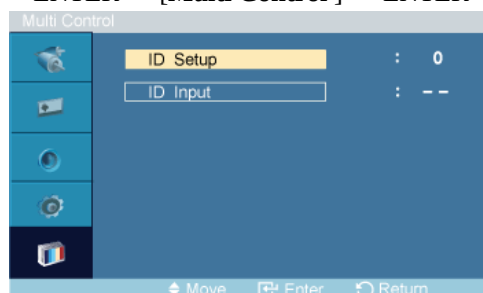
Dostupni režimi

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

Multi Control **PAHM**

Služi za dodeljivanje pojedinačnog ID-a za SET.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Multi Control] → ENTER



→▲, ▼→ [0~9]

- **ID Setup**

Dodeljivanje prepoznatljivih ID-ova za SET.

- **ID Input**

Koristi se za izbor funkcija odašiljača za pojedinačni SET. Aktivira se samo SET čiji ID odgovara postavci predajnika.

MagicInfo

Dostupni režimi

-  **PC / DVI**
-  **AV**
-  **HDMI**
-  **MagicInfo**



Napomena

- Operativni system za ovaj uređaj podržava samo engleski jezik, pa će ostali jezici ne ekranu možda izgledati neispravno.
- Za **MagicInfo**, dostupan je **MagicInfo** daljinski upravljač. Međutim, preporučuje se da koristite USB tastaturu.
- Kada se **MagicInfo** podiže u režimu „Device“ (Uređaj), premeštanje spoljnih uređaja prilikom pokretanja može dovesti do grešaka. Podesite spoljne uređaje samo ukoliko je LCD monitor uključen.
- Nemojte iskopčati kabl za LAN kada ste na mreži (npr: video ekran). U suprotnom, trenutni program (MagicInfo) se može zaustaviti. Ako iskopčate kabl, ponovo pokrenite sistem.A
- Nemojte da uklanjate LAN kabl koji koristi USB uređaj (npr: video ekran). U suprotnom, trenutni program (MagicInfo) se može zaustaviti.
- Za pristup drugim izvorima pritisnite dugme SOURCE u programu **MagicInfo**.
- Podešena lozinka za LCD monitor je „000000“.
- Opcija Power-On programa servera funkcioniše samo ako je napajanje LCD monitora potpuno isključeno.

Opciju Power-On nemojte koristiti kada je LCD monitor u procesu isključivanja jer to može da izazove sistemske greške na LCD monitoru.

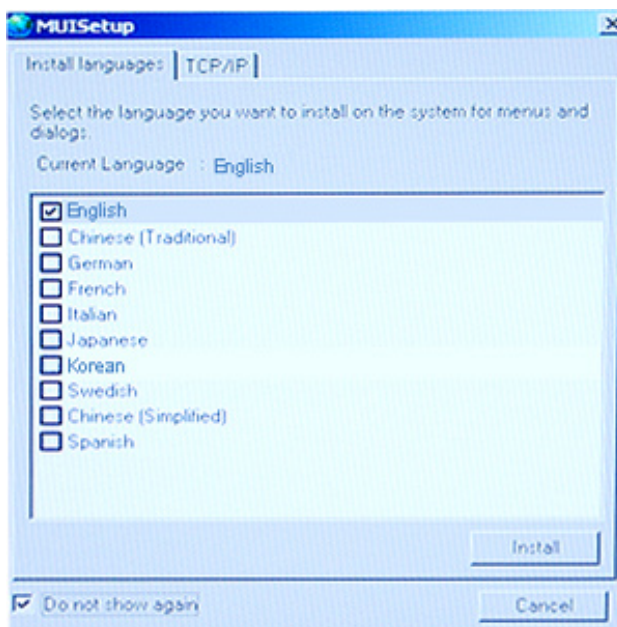
- Na OSD ekranu za **MagicInfo**, režim Network je isti kao režim Device.
 - Pri upotrebi **MagicInfo** sa programom MagicInfo Pro Server: primena mrežnog režima.
 - Prilikom korišćenja opcije **MagicInfo** sa uređajem direktno povezanim na LCD monitor: primen-
jivanje režima uređaja.
 - Pritisnite dugme ALT + F12 da biste direktno otvorili **MagicInfo** ekran.
-

- Da biste podesili **MagicInfo** na Windows ekranu, potrebni su vam tastatura i miš.
- Uputstvo za podešavanje funkcije **MagicInfo** na Windows ekranu potražite u pomoći za MagicInfo Server.

Nikako se ne preporučuje isključivanje napajanja tokom rada.

- Za LCD monitore sa funkcijom zakretanja providnost trake nije podržana.
- Za LCD monitore sa mogućnošću obrtanja podržana rezolucija ekrana za filmove je do 720*480 (SD).
- Za disk D:, **EFW** se ne primenjuje.
- Ako se sadržaj funkcije Setup (Podešavanja) izmeni dok je opcija **EFW** u stanju **Enable**, da biste sačuvali podatke na disku, morate da pokrenete komandu **Commit**.
- Sistem će se ponovo pokrenuti ako izaberete **Disable**, **Enable** ili **Commit**.

MagicInfo



1. Izaberite opciju **MagicInfo** iz menija Source List.
2. Prikazaće se ekran MUISetup. Izaberite željeni jezik.
3. Pritisnite Install dugme

Ako izaberete opciju Do not show again i kliknete na dugme Install, nakon ponovnog pokretanja prikazaće se ekran Raspored.



4. Priključite tastaturu i miša i pritisnite kombinaciju tastera „ALT + F12“ na tastaturi.

5. Prikazaće se radna površina u operativnom sistemu Windows i ikona MagicInfo pro (the image will be inserted). Postavite pokazivač iznad ikone.

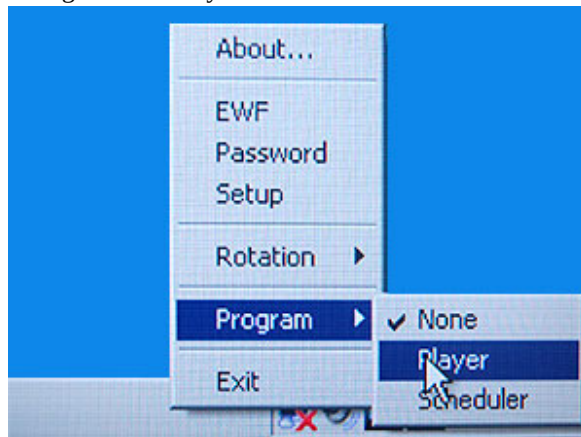


Napomena

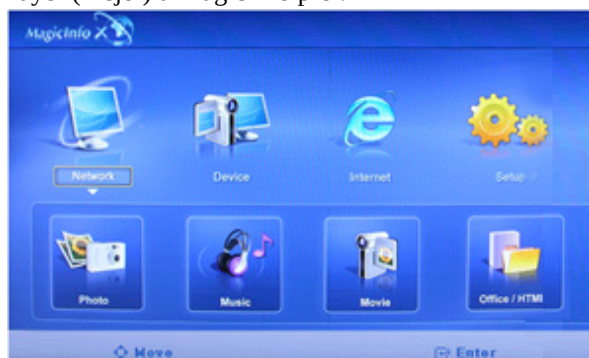
Ako se u oblasti za obaveštenja ne prikazuje ikona **Magicinfo** , dvaput kliknite na ikonu **Magicinfo** na radnoj površini prozora. Ikona će se prikazati.



6. Desnim tasterom miša kliknite na ikonu MagicInfo pro (the image will be inserted) pa iz menija koji će se prikazati izaberite 'Program' --> 'Player' .



7. Prikazaće se ekran Player (Plejer) u MagicInfo pro .



Napomena

Da biste dovršili **MagicInfo**, pritisnite kombinaciju tastera ALT + F12.

Photo

Podržani su formati datoteka JPEG i BMP.

Auto



Automatsko uklapanje slike u prozor.

Original

Prikazuje svojstva originalne datoteke.

Slide Show



Prikazuje svojstva originalne datoteke u trenutnom stanju

Interval



Podesite vremenski interval za smenjivanje slika tokom projekcije slajdova. (5 Sec, 10 Sec, 20 Sec, 30 Sec, 60 Sec)

Rotation



Prikazuje datoteku slike zarotiranu za 90 stepeni u smeru kretanja kazaljke na satu.

Zum



Prikazuje umanjenu sliku.

Close



Služi za zatvaranje menija za kontrolu slike.

Music



Podržan je MP3 format datoteka.

Movie

Podržani su formati datoteka MPEG1 i WMV.

Play



Reprodukcovanje video zapisa.

Full Size



Reprodukcija video zapisa preko celog ekrana.

OFFICE / HTML



Podržan je prikaz PPT (Power Point), DOC (MS Word), XLS (MS Excel), PDF, HTML i HTM datoteka.



Napomena

- Instalirajte odgovarajući (besplatni) program da biste mogli da čitate MS Office (Word, Excel, Power Point) ili PDF dokumente.

InternetM



Povezivanje na Internet

PodešavanjaM

Podesite razne funkcije u režimu **MagicInfo**. Da biste pristupili režimu **Setup**, morate uneti lozinku.

Schedule View



Prikazuje raspored.

TCP/IP



Služi za promenu TCP/IP postavki.

Connection



Menjanje mrežnih postavki.

Password



Lozinku je moguće promeniti.

- Lozinka treba da sadrži između 6 i 12 znakova u numeričkom formatu.
(Trebalo bi da unesete lozinku koja sadrži između 6 i 12 znakova u numeričkom formatu)
- Ako tri puta unesete pogrešnu lozinku, konfiguracija se resetuje, a server prikazuje poruku upozorenja.
- Ako zaboravite lozinku, unesite Info, 8, 2 i 4 na daljinskom upravljaču da biste inicijalizovali lozinku. Resetovanje prethodnih postavki režima Setup (Podešavanja).

File



Local : Datoteke možete brisati i kopirati i sa lokalnih i sa prenosnih diskova.

Play Option



Možete podesiti ponavljanje reprodukcije i postavke ekrana.

Repeat : Određuje opciju ponavljanja pri reprodukciji filmova i muzike.

- **None** - Opciju No Repeat izaberite ako želite da se film ili muzička numera reprodukuje samo jednom.
- **File Repeat** - Opciju Repeat File izaberite ako želite da se film ili muzička numera reprodukuje samo jednom.
- **List Repeat** - Opciju Repeat List izaberite ako želite da se filmovi i glazbene numere sa liste ponovo reprodukuju.

Rotation - Služi za podešavanje orijentacije slike.

- **Landscape** - Rezoluciju ekrana podešava na 1366x768 piksela.
- **Portrait** - Rezoluciju ekrana podešava na 1366x768 piksela.

EWf (poboljšani filter za upisivanje): Sprečava izmenu i gubitak podataka sačuvanim na disku.

- **Disable** - Isključuje opciju **EWf** da bi dozvolio da sačuvani podaci budu izmenjeni podaci na zaštićenom disku (disk C:). Pri prelasku iz stanja **Enable** u **Disable**, možete da izaberete opciju **Commit**.
 - **Enable** - Uključuje opciju **EWf** da bi sprečio da sačuvani podaci budu izmenjeni na zaštićenom disku (disk C:).
 - **Commit** - Pokretanje komande **Commit** na izmenjenim podacima na zaštićenom disku (disk C:) kada je **EWf** u stanju **Enable**. Opcija **Commit** nije dostupna kada je **EWf** u stanju **Disable**.
-

Rešavanje problema

Funkcija samostalnog testiranja



Napomena

Pre nego što pozovete pomoć sami proverite sledeće stavke. Kontaktirajte servisni centar za probleme koje ne možete sami rešiti.

Funkcija samostalnog testiranja

1. Isključite računar i LCD monitor.
2. Izvucite video kabl sa zadnje strane računara.
3. Uključite LCD monitor.

Slika ispod („**Check Signal Cable**“) pojavljuje se na crnoj pozadini kad LCD monitor radi normalno, čak i kada video signal nije detektovan: Dok je u režimu samostalnog testiranja LED indikator napajanja svetli zeleno i slika se pomera po ekranu.



4. Isključite LCD monitor i ponovo spojite video kabl, a zatim ponovo uključite računar i LCD monitor

Ako i nakon prethodno opisanog postupka LCD monitor bude prazan, proverite video kontroler i računarski sistem; LCD monitor funkcioniše ispravno.

Poruke upozorenja

Možete da koristite i rezoluciju 1360(1920) x 768(1080). Međutim, sledeća poruka će se prikazati i ostaće aktivna jedan minut; tokom tog perioda možete da odaberete da promenite rezoluciju ekrana ili da zadržite trenutnu postavku. Ukoliko je rezolucija veća od 85 Hz, ekran će biti crn zato što LCD monitor ne podržava rezoluciju preko 85 Hz.



Napomena

Pogledajte Specifikacije > Prethodno podešeni režimi za tajmer za rezolucije ili frekvencije koje LCD monitor podržava.

Održavanje i čišćenje

- 1) Održavanje kućišta LCD monitora.

Očistite ga mekanom tkaninom nakon isključivanja kabla napajanja.



- Nemojte koristiti benzen, razređivač i druge zapaljive tvari ili mokru tkaninu.
- Preporučuje se korišćenje sredstva za čišćenje kompanije SAMSUNG kako bi se sprečilo oštećenje ekrana.

2) Održavanje ravnog ekrana.

Očistite ga mekom tkaninom (pamučni flanel).



- Nikada nemojte da koristite aceton, benzol niti razređivač.
(To može da izazove oštećenje ili deformaciju površine ekrana.)
- Korisnik će sam morati da plati cenu i dodatne troškove za popravak oštećenja koje je sam izazvao.

Simptomi i preporučene radnje



Napomena

LCD monitor prikazuje vizuelne signale koje prima od računara. Prema tome, ako postoji problem sa računarom ili video karticom, LCD monitor može da bude prazan, da loše prikazuje boje, ima smetnje, da ne bude podržan video režim itd. U tom slučaju, prvo proverite uzrok problema, a zatim kontaktirajte servisni centar ili svog prodavca.

1. Proverite da li su kabl napajanja i video kablovi ispravno priključeni na računar.
2. Proverite da li računar prilikom pokretanja daje zvučni signal više od tri puta
(Ako daje, zatražite servis za matičnu ploču računara).
3. Ako ste instalirali novu video karticu ili ste sklopili računar, proverite da li ste instalirali upravljački program za (video) adapter.
4. Proverite da li je omer skeniranja video ekrana postavljen na 50 Hz ~ 5 Hz.
(nemojte preći 60Hz kada koristite maksimalnu rezoluciju).
5. Ako imate problema sa instaliranjem upravljačkog programa za grafičku karticu, pokrenite računar u bezbednom režimu, uklonite grafički adapter iz stavke "Control Panel, → System → Device Administrator", a zatim ponovo pokrenite računar kako biste ponovo instalirali upravljački program za grafičku karticu.

Lista za proveru



Napomena

- Sledeća tabela donosi moguće probleme i njihova rešenja. Pre nego što nazovete servis, proverite informacije u ovom odeljku da biste proverili da li možete sami da rešite problem. Ako vam treba pomoć, nazovite telefonski broj u odeljku sa informacijama ili se obratite distributeru.
- Za više informacija u vezi sa mrežom, pogledajte odeljak MagicInfo - rešavanje problema.

Problemi u vezi sa instalacijom (PC režim)



Napomena

Navedeni su problemi povezani sa instalacijom LCD monitora i njihova rešenja.

Q: Ekran LCD monitora treperi.

A: Proverite da li je signalni kabl između računara i LCD monitora dobro spojen.

(Pogledajte odeljak Povezivanje sa računarom)

Problemi sa ekranom



Napomena

Navedeni problemi odnose se na ekran LCD monitora i njihova rešenja su navedena.

Q: Ekran je prazan, a indikator napajanja je isključen.

A: Proverite da je kabl za napajanje čvrsto priključen i da li je LCD monitor uključen.

(Pogledajte odeljak Povezivanje sa računarom)

Q: "Poruka **Check Signal Cable**".

A: Proverite da li je signalni kabl čvrsto priključen na računar ili video izvore.

(Pogledajte odeljak Povezivanje sa računarom)

A: Proverite da li su računar ili video izvori uključeni.

Q: "Poruka **Not Optimum Mode**".

A: Proverite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju video adaptera.

A: Uporedite te vrednosti sa podacima iz tabele Prethodno podešeni režimi za tajmer.

Q: Slika se vertikalno zakreće.

A: Proverite da li je signalni kabl dobro priključen. Ako je potrebno, ponovo ga povežite

(Pogledajte odeljak Povezivanje sa računarom)

Q: Slika nije kasna, slika je zamućena.

A: Pokrenite funkcije **Coarse** i **Fine** za podešavanje frekvencije.

A: Ponovo ga uključite nakon uklanjanja svih dodataka (produžnog video kabla itd.)

A: Postavite rezoluciju i frekvenciju na preporučene opsege.

Q: Slika na ekranu je nestabilna i pomera se.

A: Proverite da li vrednosti za rezoluciju i frekvenciju postavljene za video karticu računara odgovaraju rasponu koji LCD monitor podržava. U suprotnom, podesite ih po uzoru na trenutne Informacije ispod menija LCD monitora i tabelu Prethodno podešeni režimi za tajmer.

Q: Prikazuje se dvostruka slika.

A: Proverite da li vrednosti za rezoluciju i frekvenciju postavljene za video karticu računara odgovaraju rasponu koji LCD monitor podržava. U suprotnom, podesite ih po uzoru na trenutne Informacije ispod menija LCD monitora i tabelu Prethodno podešeni režimi za tajmer.

Q: Slika je presvetla ili pretamna.

A: Podesite **brightness** i **contrast**.

(Pogledajte **Brightness, Contrast**)

Q: Boje na ekranu nisu konzistentne.

- A: Podesite boju pomoću opcije **Custom** iz OSD menija za podešavanje boje.
- Q: Slika u boji je izobličena tamnim senkama.
- A: Podesite boju pomoću opcije **Custom** iz OSD menija za podešavanje boje.
- Q: Prikaz bele boje nije dobar.
- A: Podesite boju pomoću opcije **Custom** iz OSD menija za podešavanje boje.
- Q: Indikator napajanja treperi.
- A: LCD monitor trenutno pohranjuje promene postavki u memoriju ekrana.
- Q: Ekran je prazan a indikator napajanja treperi svakih 0,5 sekundi, odnosno 1 sekundu.
- A: LCD monitor koristi sistem upravljanja energijom.
- A: Pritisnite bilo koji taster na tastaturi.
- Q: Ekran je prazan ili bljeska.
- A: Ako na ekranu vidite poruku „**TEST GOOD**“ kad pritisnete dugme MENU proverite kablove između LCD monitora i računara kako biste proverili da li su dobro priključeni.

Problemi u vezi sa zvukom.



Napomena

Niže su navedeni problemi povezani sa audio signalima i njihova rešenja.

- Q: Nema zvuka.
- A: Proverite da je audio kabl dobro priključen na audio ulaz LCD monitora i audio izlaz zvučne kartice.
- (Pogledajte odeljak Povezivanje sa računarom)
- A: Proverite jačinu zvuka.
- Q: Jačina zvuka je preslaba.
- A: Proverite jačinu zvuka.
- A: Ako je i nakon podešavanja na maksimum jačina zvuka još uvek previše slaba, proverite jačinu zvuka na zvučnoj kartici računara ili u programu.
- Q: Zvuk je suviše glasan ili suviše tih.
- A: Podesite **Treble** i **Bass** na odgovarajuće nivoe.

Problemi u vezi sa daljinskim upravljačem



Napomena

Navedeni su problemi povezani sa daljinskim upravljačem i njihova rešenja.

- Q: Dugmad daljinskog upravljača ne reagira.
- A: Proverite polaritet (+/-) baterija.
- A: Proverite da baterije nisu prazne.
-

- A: Proverite da li je uključeno napajanje.
- A: Proverite da li je kabl napajanja dobro priključen.
- A: Proverite da li je blizini uključena posebna fluorescentna ili neonska lamp.

Problemi u vezi sa funkcijom MagicInfo



Napomena

Kreiranje USB fleš diska pomoću kojeg je moguće pokrenuti sistem.

- Q: Kreiranje USB fleš diska pomoću kojeg je moguće pokrenuti sistem
- A: 1) Obični USB za spremanje kapaciteta 512 MB ili većeg možete pretvoriti u disk pomoću kojeg je moguće podizanje sistema, pomoću alata za stvaranje USB diska za pokretanje sistema. (na primer, alat za formatiranje USB diska za spremanje podataka kompanije HP)
- A: 2) Kopira zaostalu sliku operativnog sistema i izvršne stavke na USB disk.
- A: 3) Uđite u BIOS meni uređaja pritiskom na tipku F2 na ekranu sa BIOS logotipom. Zatim omogućite opciju USB Boot First (Prvo pokretanje USB-a) biranjem te opcije i pritiskom na tipku Enter (Unos) u meniju Boot (Pokretanje).
- A: 4) Uključite uređaj dok je USB disk spojen i pokrenite sustav u režimu DOS.
- A: 5) Pokrenite C:\ghost.exe i u meniju izaberite Local → Partition → From Image. Izaberite ghost sliku kojom ćete da ažurirate USB disk i izaberite ciljni disk.
- A: 6) Kada završi ažuriranje zaostale slike, uređaj će ponovo da se pokrene automatski.

Pitanja i odgovori

- Q: Kako mogu da promenim frekvenciju?
- A: Frekvencija može da se promeni ponovnim konfigurisanjem grafičke kartice.



Napomena

podrška za video kartice može da se razlikuje zavisno od verzije upravljačkog programa. (Detalje potražite u korisničkom priručniku računara ili video kartice.)

- Q: Kako mogu da podesim rezoluciju?
- A: Windows XP:
- Podesite rezoluciju u okviru stavke "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Ekran) → "Settings" (Postavke).
- A: Windows ME/2000:
- Podesite rezoluciju u okviru stavke "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Display" (Ekran) → "Settings" (Postavke).
- * Detalje možete da saznate od proizvođača video kartice.
- Q: Kako mogu da aktiviram funkciju uštede energije?
- A: Windows XP:
- Podesite rezoluciju u okviru stavke "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Ekran) → "Screen Saver" (Čuvar ekrana).

Postavite funkciju u okviru stavke BIOS-SETUP računara. (Pogledajte korisnički priručnik za Windows / računar).

A: Windows ME/2000:

Podesite rezoluciju u okviru stavke "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Display" (Ekran) → "Screen Saver" (Čuvar ekrana).

Postavite funkciju u okviru stavke BIOS-SETUP računara. (Pogledajte korisnički priručnik za Windows / računar).

Q: Kako mogu da čistim kućište / LCD panel?

A: Isključite kabl napajanja i očistite LCD monitor mekom krpom korišćenjem sredstva za čišćenje ili obične vode.

Vodite da na kućištu ne ostane deterdžent, kao i to da ga ne izgrebete. Pazite da u LCD monitor ne uđe voda.

Q: Kako mogu da reprodukujem video zapis?

A: Video podržava samo MPEG1 i WMV kodeke. Za reprodukciju video zapisa instalirajte odgovarajuće kodeke. Napominjemo da neki od njih mogu da budu nekompatibilni.



Napomena

Pre nego što nazovete servis, proverite informacije u ovom odeljku da biste proverili da li možete sami da rešite problem. Ako vam treba pomoć, nazovite telefonski broj u odeljku sa informacijama ili se obratite distributeru.

Specifikacije

Opšte

Opšte

Ime modela	SyncMaster 400TSn
------------	-------------------

LCD ekran

Veličina	40 inča dijagonale (101 cm)
----------	-----------------------------

Površina ekrana	885,17 mm (V) X 497,66 mm (Š)
-----------------	-------------------------------

Veličina piksela	0,648 mm (V) X 0,648 mm (Š)
------------------	-----------------------------

Sinhronizacija

Horizontalna	30 ~ 81 kHz
--------------	-------------

Vertikalna	56 ~ 85 Hz
------------	------------

Boje ekrana

16,7 M

Rezolucija

Optimalna rezolucija	1360 x 768 @ 60 Hz / 1366 x 768 @ 60 Hz u zavisnosti od grafičke kartice
----------------------	--

Maksimalna rezolucija	1920 x 1080 @ 60 Hz (RB)
-----------------------	--------------------------

Ulazni signal, terminalni

RGB Analog, DVI(Digital Visual Interface) Compliant Digital RGB

0,7 Vp-p $\pm$ 5 %

Odvojena H/V sinhronizacija, Kompozitni, SOG

TTL nivo (V visok $\geq$ 2,0 V, V nizak $\leq$ 0,8 V)

Maksimalna brzina osvežavanja piksela

165 MHz (analogni,digitalni)

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz $\pm$ 3 Hz

Signalni kabl

15-pinski-na-15-pinski D-sub kabl, može se ukloniti

Konektor DVI-D na DVI-D, može se ukloniti

Dimenzije (Š x D x V) / (bez postolja)

971 x 584,5 x 128 mm

Dimenzije (Š x D x V) / težina (sa postoljem)

971 x 645 x 311 mm / 28,6 kg

VESA interfejs za montažu

600 mm x 400 mm

Zaštita okoline

Rad	Temperatura : 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F)
	Vlažnost vazduha : 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
Odlaganje	Temperatura : -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F)
	Vlažnost vazduha : 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Audio karakteristike

Audio ulaz 1	RCA priključak crveni(R) beli(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio ulaz 2	RCA priključak crveni(R) beli(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio ulaz (PC)	3,5 Ø stereo priključak, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvencija	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (na -3 dB)
Odziv	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (na -3 dB)

Plug and Play mogućnost

Ovaj LCD monitor može da se instalira na svaki sistem koji podržava funkciju Plug & Play. Interakcija računara i LCD monitora će omogućiti najbolje uslove rada i postavke LCD monitora. U većini slučajeva, instalacija LCD monitora će se obaviti automatski, osim ako korisnik ne želi da izabere druge postavke.

Prihvatljivi broj tačaka

Ovaj proizvod sadrži TFT-LCD ekran proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (jedan milioniti deo). Međutim, pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se ponekad čine svetlima ili se mogu videti neki crni pikseli. To nije posledica lošeg kvaliteta i možete slobodno koristiti monitor.

Na primer, broj TFT-LCD podpiksela u ovom proizvodu je 3.133.440.



Napomena

Dizajn i specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.

MagicInfo - klijent

Stavka		Specifikacija	Napomene
LAN		1 Gbps	
USB		Kompatibilno sa tastaturom/ mišem, uređajem za skladištenje podataka	Podržani su odvojni USB uređaji za skladištenje podataka.
Sadržaj	Fotografije	Podržan format datoteka: BMP/JPEG	2274x1704 ili manje
	Muzika	Podržan format datoteka: MP3	Opseg zvuka: 50 Hz do 15 kHz
	Film	- MPEG1, WMV - Maks. 1280 x 720 30 kadrova u sekundi	

Stavka	Specifikacija	Napomene
Datoteka	MS Office (Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	- Neke datoteke nisu podržane u zavisnosti od formata ili verzije. - Instalirajte odgovarajući besplatni (program) da biste mogli da čitate MS Office (Word, Excel, Power Point) ili PDF dokumente.
Internet pregledač	MS Internet Explorer	Ne podržava Flash, Java aplete, bezbedne Web lokacije
Jezik	Engleski	
Operativni sistem	Windows XP - ugrađeno	

MagicInfo Pro - zahtevi za server

	Procesor	RAM	Ethernet	Operativni sistem	Upotreba
Minimum	P 1,8 GHz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ili novija verzija
Preporučeno	P 3,0 GHz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ili novija verzija

Ušteda energije

Ovaj LCD monitor ima ugrađen sistem upravljanja energijom pod nazivom PowerSaver. Ovaj sistem štedi energiju prebacivanjem LCD monitora u režim male potrošnje energije kada se određeno vreme ne koristi. LCD monitor se automatski vraća u normalan rad kada pritisnete bilo koji taster na tastaturi. Da biste uštedeli energiju, podesite LCD monitor na OFF (Isključeno) kada nije u upotrebi ili kada ga na duže vreme ostavljate bez nadzora. Sistem PowerSaver radi ako na računaru imate grafičku karticu kompatibilnu sa standardom VESA DPM. Za podešavanje ove funkcije koristite uslužni program instaliran na računaru.

Stanje	Normalan rad	Režim uštede energije	Isključeno (Prekidač za napajanje)
Indikator napajanja	Zelen	Zelen, treperi	Isključeno
Potrošnja energije	228 W	Manje od 5 W	0 W

Prethodno podešeni režimi za tajmer

Ako je signal koji se prenosi sa računara isti kao i sledeći Prethodno podešeni režimi za tajmer, ekran će se podesiti automatski. Međutim, ako se signal razlikuje, ekran može da bude prazan kada je indikator napajanja uključen. Pogledajte priručnik za video karticu ili podesite ekran na sledeći način.

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-



Horizontalna frekvencija

Vreme skeniranja jedne linije koja horizontalno spaja desnu i levu ivicu ekrana naziva se horizontalni ciklus, a obrnuti broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao kod fluorescentne lampe, ekran mora mnogo puta u sekundi da prikaže sliku. Frekvencija tog ponavljanja naziva se vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja. Jedinica: Hz

Opšte

Opšte

Ime modela SyncMaster 460TSn

LCD ekran

Veličina 46 inča dijagonale (116 cm)

Površina ekrana 1018,08 mm (V) X 572,67 mm (Š)

Veličina piksela 0,53025 mm (V) x 0,53025 mm (Š)

Sinhronizacija

Horizontalna	30 ~ 81 kHz
Vertikalna	56 ~ 85 Hz

Boje ekrana

16,7 M

Rezolucija

Optimalna rezolucija	1920 x 1080 @ 60 Hz (RB)
Maksimalna rezolucija	1920 x 1080 @ 60 Hz (RB)

Ulazni signal, terminalni

RGB Analog, DVI(Digital Visual Interface) Compliant Digital RGB

0,7 Vp-p $\pm$ 5 %

Ovojeana H/V sinhronizacija, Kompozitni, SOG

TTL nivo (V visok $\geq$ 2,0 V, V nizak $\leq$ 0,8 V)

Maksimalna brzina osvežavanja piksela

165 MHz (analogni,digitalni)

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz $\pm$ 3 Hz

Signalni kabl

15-pinski-na-15-pinski D-sub kabl, može se ukloniti

Konektor DVI-D na DVI-D, može se ukloniti

Dimenzije (Š x D x V) / težina (sa postoljem)

1104,2 x 658,4 x 134,3 mm

Dimenzije (Š x D x V) / težina (bez postolja)

1104,2 x 720,0 x 311,0 mm / 34,3 kg

VESA interfejs za montažu

600 mm x 400 mm

Zaštita okoline

Rad	Temperatura : 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F)
	Vlažnost vazduha : 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
Odlaganje	Temperatura : -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F)
	Vlažnost vazduha : 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Audio karakteristike

Audio ulaz 1	RCA priključak crveni(R) beli(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
--------------	--

Audio karakteristike

Audio ulaz 2	RCA priključak crveni(R) beli(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio ulaz (PC)	3,5 Ø stereo priključak, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvencija	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (na -3 dB)
Odziv	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (na -3 dB)

Plug and Play mogućnost

Ovaj LCD monitor može da se instalira na svaki sistem koji podržava funkciju Plug & Play. Interakcija računara i LCD monitora će omogućiti najbolje uslove rada i postavke LCD monitora. U većini slučajeva, instalacija LCD monitora će se obaviti automatski, osim ako korisnik ne želi da izabere druge postavke.

Prihvatljivi broj tačaka

Ovaj proizvod sadrži TFT-LCD ekran proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (jedan milioniti deo). Međutim, pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se ponekad čine svetlima ili se mogu videti neki crni pikseli. To nije posledica lošeg kvaliteta i možete slobodno koristiti monitor.

Na primer, broj TFT-LCD podpiksela u ovom proizvodu je 6.220.800.



Napomena

Dizajn i specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.

MagicInfo - klijent

Stavka		Specifikacija	Napomene
LAN		1 Gbps	
USB		Kompatibilno sa tastaturom/ mišem, uređajem za skladištenje podataka	Podržani su odvojni USB uređaji za skladištenje podataka.
Sadržaj	Fotografije	Podržan format datoteka: BMP/JPEG	2274x1704 ili manje
	Muzika	Podržan format datoteka: MP3	Opseg zvuka: 50 Hz do 15 kHz
	Film	- MPEG1, WMV - Maks. 1280 x 720 30 kadrova u sekundi	
	Datoteka	MS Office (Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	- Neke datoteke nisu podržane u zavisnosti od formata ili verzije. - Instalirajte odgovarajući besplatni (program) da biste mogli da čitate MS Office (Word, Excel, Power Point) ili PDF dokumente.
Internet pregledač		MS Internet Explorer	Ne podržava Flash, Java aplete, bezbedne Web lokacije
Jezik		Engleski	
Operativni sistem		Windows XP - ugrađeno	

MagicInfo Pro - zahtevi za server

	Procesor	RAM	Ethernet	Operativni sistem	Upotreba
Minimum	P 1,8 GHz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ili novija verzija
Preporučeno	P 3,0 GHz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ili novija verzija

Ušteda energije

Ovaj LCD monitor ima ugrađen sistem upravljanja energijom pod nazivom PowerSaver. Ovaj sistem štedi energiju prebacivanjem LCD monitora u režim male potrošnje energije kada se određeno vreme ne koristi. LCD monitor se automatski vraća u normalan rad kada pritisnete bilo koji taster na tastaturi. Da biste uštedeli energiju, podesite LCD monitor na OFF (Isključeno) kada nije u upotrebi ili kada ga na duže vreme ostavljate bez nadzora. Sistem PowerSaver radi ako na računaru imate grafičku karticu kompatibilnu sa standardom VESA DPM. Za podešavanje ove funkcije koristite uslužni program instaliran na računaru.

Stanje	Normalan rad	Režim uštede energije	Isključeno (Prekidač za napajanje)
Indikator napajanja	Zelen	Zelen, treperi	Isključeno
Potrošnja energije	310 W	Manje od 5 W	0 W

Prethodno podešeni režimi za tajmer

Ako je signal koji se prenosi sa računara isti kao i sledeći Prethodno podešeni režimi za tajmer, ekran će se podesiti automatski. Međutim, ako se signal razlikuje, ekran može da bude prazan kada je indikator napajanja uključen. Pogledajte priručnik za video karticu ili podesite ekran na sledeći način.

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-

Horizontalna frekvencija



Vreme skeniranja jedne linije koja horizontalno spaja desnu i levu ivicu ekrana naziva se horizontalni ciklus, a obrnuti broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao kod fluorescentne lampe, ekran mora mnogo puta u sekundi da prikaže sliku. Frekvencija tog ponavljanja naziva se vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja. Jedinica: Hz

Informacije

Za bolju sliku

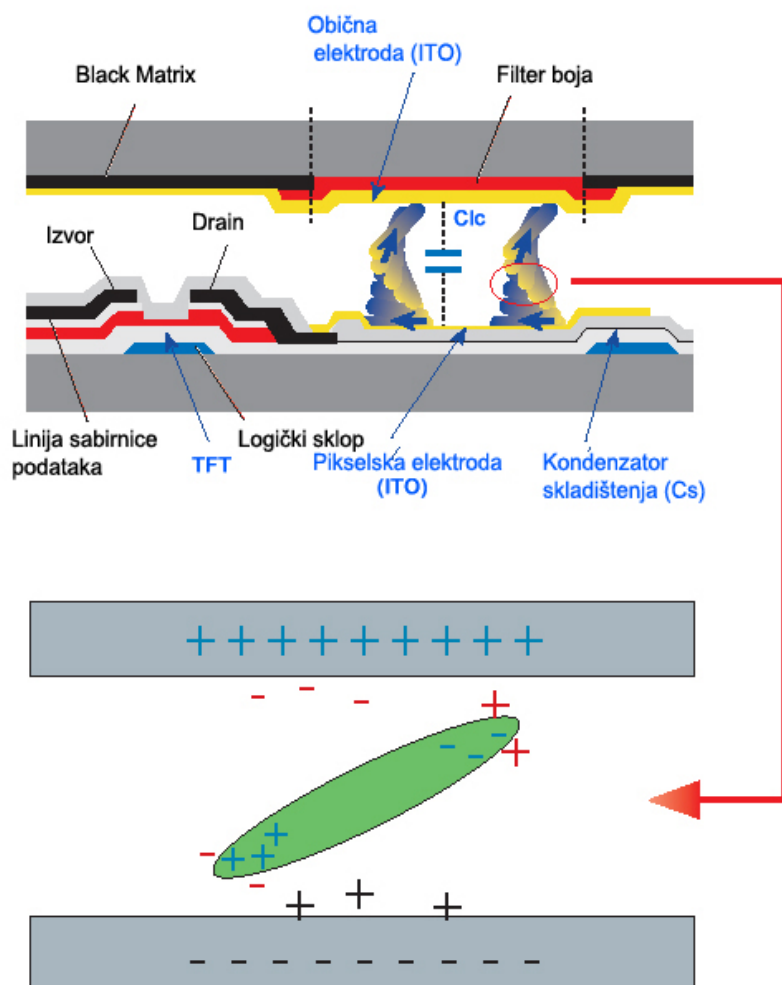
- Za uživanje u najboljem kvalitetu slike podesite rezoluciju računara i brzinu osvežavanja na računaru kako je opisano ispod. Kvalitet slike na ekranu možda neće biti ujednačen ako nije obezbeđen najbolji kvalitet slike za TFT-LCD.
- Rezolucija: 1360(1920) x 768(1080)
- Vertikalna frekvencija (brzina osvežavanja): 60 Hz
- Ovaj proizvod sadrži TFT-LCD ekran proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (jedan milioniti deo) i većom. Međutim, pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se ponekad čine svetlima ili se mogu videti neki crni pikseli. To nije posledica lošeg kvaliteta i možete slobodno koristiti monitor.
- Na primer, broj TFT-LCD podpiksela u ovom proizvodu je 3.133.440 (6.220.800).
- Kada sa spoljne strane čistite monitor i ekran, nanosite preporučenu malu količinu sredstva za čišćenje na meku krpu i ispolirajte monitor. Nemojte snažno pritiskati površinu LCD ekrana, već blago trljajte. Ako primenite silu, možete oštetiti površinu ekrana.
- Ako još uvek niste zadovoljni kvalitetom slike, možete da dobijete bolji kvalitet pokretanjem "**Auto Adjustment**" funkcije na ekranu koji se pojavljuje kad pritisnete dugme Auto. Ako na slici ima smetnji i posle automatskog podešavanja, upotrebiti funkciju za **Fine/Coarse** podešavanje.
- Ako se duži period vremena na ekranu prikazuje statična slika može doći do zamućenja ili rezidualne slike. Prebacite režim na štednju energije ili podesite čuvar ekrana na pokretnu sliku kada morate da se udaljite od monitora na duže vreme.

INFORMACIJE O PROIZVODU (Bez zadržavanja slike)

➤ Šta je zadržavanje slike?

Zadržavanje slike se ne dešava kad LCD ekran radi u normalnim uslovima.

Normalni uslovi podrazumevaju da se video uzorak stalno menja. Kada LCD panel radi duže vreme sa nepromenjenim uzorkom (više od 12 sati), može da dođe do male razlike u naponu između elektroda koje obrađuju tečni kristal (LC) u pikselima. Razlika u naponu između elektroda se vremenom povećava i tečni kristal se krivi. Kada se to desi, prethodna slika može da se vidi kada se uzorak promeni. Da bi se to sprečilo, akumulirana razlika u naponu mora da se smanji.



➔ *Isključivanje, program za zaštitu ekrana ili režim uštede energije*

- Isključite napajanje na 4 sata nakon 20 sati korišćenja
- Isključite napajanje na 2 sata nakon 12 sati korišćenja
- Podesite isključivanje monitora preko šeme napajanja u postavkama ekrana.
- Ako je moguće, upotrebite čuvar ekrana - preporučuje se jednobojni čuvar ekrana ili pokretna slika.

➔ *Povremeno promenite podešavanja boje*

Type 1		Type 2	
FLIGHT	TIME	FLIGHT	TIME
OZ348	20:30	OZ348	20:30
UA102	21:10	UA102	21:10

 Napomena

Upotrebite dve različite boje

Rotirajte dve boje informacija na svakih 30 minuta.

- Izbegavajte kombinovanje znakova i pozadine između kojih postoji velika razlika u jačini osvetljenja.

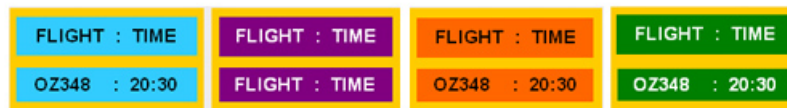
Izbegavajte korišćenje sivih boja jer lako mogu da izazovu zadržavanje slike.

Izbegavajte: Boje sa velikom razlikom u jačini osvetljenja (crno-belo, sivo)



➔ *Povremeno promenite boju znakova*

- Koristite svetle boje sa malom razlikom u svetlini.
- Kruženje : Menjajte boju znakova i pozadine na svakih 30 minuta



- Na svakih 30 minuta, zamenite znakove pokretnom slikom.



- Povremeno prikazivanje pokretne slike i logotipa preko celog ekrana.
- Kruženje : Prikažite pokretnu sliku i logotip u trajanju od 60 sekundi posle 4 sata korišćenja.
- Najbolji način zaštite monitora od zadržavanja slike je da podesite automatsko isključivanje ekrana, ili da podesite računar ili sistem da pokreće program za zaštitu ekrana kad ekran nije u upotrebi. Servis pokriven garancijom biće ograničen na osnovu instrukcija iz uputstva.

➔ *Uključite funkciju proizvoda Screen Scroll (Kretanje po ekranu)*

- Uključite funkciju Screen Scroll (Kretanje po ekranu)
- Simptom: Horizontalna traka crne boje kreće se gore-dole.



- Način selekcije

- Korisnički priručnik : OSD meni -> Podešavanja -> Čuvanje ekrana -> Kretanje po ekranu
- Vremenski interval: 1 ~ 10 sati (Preporuka: 1)

- Trajanje: 1 ~ 5 sekundi (Preporuka: 5)



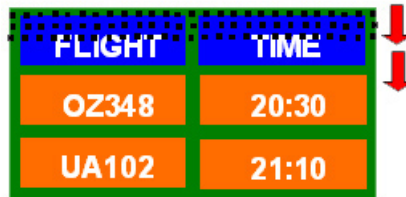
Napomena

(Pogledajte odeljak “OSD funkcije” u korisničkom priručniku CD-u, nije dostupno na nekim modelima)



Uključite funkciju proizvoda Screen Pixel (Pikseli ekrana)

- Uključite funkciju Screen Pixel (Pikseli ekrana)
 - Simptom: Tačka crne boje kreće se gore-dole.



- Način selekcije

- Korisnički priručnik : OSD Meni -> Podešavanja -> Čuvanje ekrana -> Piskel
- Vremenski interval: 1 ~ 10 sati (Preporuka: 1)
- Trajanje: 10 ~ 50 sekundi (Preporuka: 50)
- Uključite funkciju Screen Bar (Traka na ekranu)
 - Simptom: Horizontalna / vertikalna traka crne boje kreće se gore-dole.



- Način selekcije

- Korisnički priručnik : OSD Meni -> Podešavanja -> Čuvanje ekrana -> Traka
- Vremenski interval: 1 ~ 10 sati (Preporuka: 1)
- Trajanje: 10 ~ 50 sekundi (Preporuka: 50)



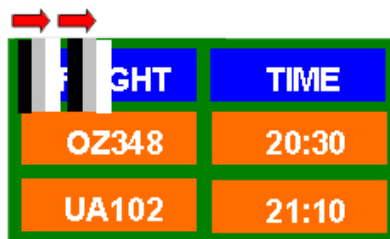
Napomena

(Pogledajte odeljak “OSD funkcije” u korisničkom priručniku CD-u, nije dostupno na nekim modelima.)



Uključite funkciju proizvoda Screen Erasing (Brisanje ekrana)

- Uključite funkciju Screen Erasing (Brisanje ekrana)
 - Simptom: 2 vertikalna kvadrata se kreću i brišu ekran



- Način selekcije

- Korisnički priručnik : OSD Meni -> Podešavanje -> Čuvanje ekrana -> Brisač
- Vremenski interval: 1 ~ 10 sati (Preporuka: 1)
- Trajanje: 10 ~ 50 sekundi (Preporuka: 50)



Napomena

(Pogledajte odeljak “OSD funkcije” u korisničkom priručniku CD-u, nije dostupno na nekim modelima)

Dodatak

Kontaktirajte SAMSUNG WORLDWIDE



Napomena

Ako imate pitanja ili komentara o Samsung proizvodima, obratite se korisničkom centru kompanije SAMSUNG.

North America

U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com/br
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz

Distributor pro Českou republiku:
Samsung Zrt, česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8

DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 'dites' SAMSUNG (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com/fr

Europe

	0825 08 65 65 (€ 0,15/Min)	
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (7267864, € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 - 801 - 1SAMSUNG(172678)	http://www.samsung.com/pl
	022 - 607 - 93 - 33	
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075-SAMSUNG(726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	400-810-5858	
	010-6475 1880	
	HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com/in
	1-800-3000-8282	
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp

Asia Pacific

MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ae
	8000-4726	

Termini

Veličina tačkica	Slika na monitoru sastoji se od crvenih, zelenih i plavih tačkica. Što su tačkice zbijenije, to je rezolucija veća. Udaljenost između dve tačke iste boje naziva se 'veličina tačkica'. Jedinica: mm
Vertikalna frekvencija	Ekran mora ponovo da se iscrta nekoliko puta u sekundi da bi se kreirala i prikazala slika. Frekvencija tog ponavljanja u sekundi naziva se vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja. Jedinica: Hz Primer: Ako se isto svetlo bljesne 60 puta u sekundi to se smatra vrednošću od 60 Hz.
Horizontalna frekvencija	Vreme skeniranja jedne linije koja horizontalno spaja desnu i levu ivicu ekrana naziva se horizontalni ciklus. Inverzni broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz
Isprepletani i neisprepletani režimi	Prikazivanje horizontalnih linija od vrha do dna na ekranu po redu naziva se neisprepletani režim, a prikazivanje neparnih, a zatim parnih linija naziva se isprepletani režim. Neisprepletani režim se koristi za većinu monitora kako bi se dobila jasna slika. Isprepletani režim se koristi kod televizora.
Plug & Play	Ovo je funkcija koja korisniku pruža najkvalitetniju sliku, jer omogućava da računar i monitor automatski razmenjuju informacije. Ovaj monitor ispunjava međunarodni VESA DDC standard za Plug & Play funkciju.
Rezolucija	Broj horizontalnih i vertikalnih tačaka koje sačinjavaju sliku na ekranu nazivamo rezolucijom. Taj broj označava tačnost prikaza na ekranu. Visoka rezolucija je dobra za obavljanje više zadataka istovremeno jer na ekranu može da se prikaže više informacija. Primer: Ako je rezolucija 1360(1920) x 768(1080), to znači da je displej sastavljen od 1360(1920) horizontalnih tačkica (horizontalna rezolucija) i 768(1080) vertikalnih linija (vertikalna rezolucija).

SRS TS XT

Ova karakteristika daje bogat i jasan 3D zvuk, kao da koristite 5.1-kanalni zvučnik, ali preko 2-kanalnog zvučnika. Ima dobre efekte kada su stereo signali ulazni.

Ispravno odlaganje

Ispravno odlaganje ovog proizvoda (Odlaganje električne i elektronske opreme) - samo Evropa



(Važi u Evropskoj Uniji i drugim evropskim državama sa sistemima odvojenog odlaganja otpada)

Ova oznaka prikazana na proizvodu ili njegovoj prapratnoj literaturi označava da ga na kraju njegovog radnog veka ne treba odlagati sa ostalim kućnim otpadom. Da bi se sprečile moguće štetne posledice po okolinu ili ljudsko zdravlje prouzrokovane nekontrolisanim odlaganjem otpada, odvojite ovaj proizvod od drugih vrsta otpada i reciklirajte ga da biste potpomogli ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Korisnici u kućama treba da kontaktiraju distributera od kojeg su kupili proizvod ili lokalnu vladinu kancelariju za detalje kako i gde da odnesu ovaj proizvod na recikliranje.

Poslovni korisnici treba da kontaktiraju svojeg dobavljača i provere uslove i provere kupovnog ugovora. Ovaj proizvod pri odlaganju ne treba mešati sa ostalim komercijalnim otpadom.

Nadležnost

Informacije u ovom dokumentu se mogu promeniti bez prethodnog obaveštenja.

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava zadržana.

Reprodukcija bilo koje vrste bez pismenog odobrenja kompanije Samsung Electronics Co., Ltd. strogo je zabranjena.

Kompanija Samsung Electronics Co., Ltd. ne odgovara za greške koje se nalaze u ovom dokumentu ili za slučajnu ili posledičnu štetu proizašlu iz opremanja, performansi ili korišćenja ovog materijala.

Samsung je registrovani žig kompanije Samsung Electronics Co., Ltd.; Microsoft, Windows i Windows NT su registrovani žigovi korporacije Microsoft; VESA, DPM i DDC su registrovani žigovi organizacije VESA (Video Electronics Standard Association); ENERGY STAR® ime i logotip su registrovani žigovi Agencije za zaštitu životne sredine Sjedinjenih Američkih Država (EPA). Svi ostali spomenuti nazivi proizvoda možda predstavljaju žigove ili registrovane žigove njihovih vlasnika.



TruSurround XT, SRS and (●) Symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.